

RH Fábrica

Junho, 2016 | São Paulo, Brasil

# INSTALAÇÃO DE APLICATIVOS E RELATÓRIOS FISCAIS

# OBJETIVO

Apresentar características sobre instalação de Aplicativos de Suporte para a criação de Relatórios Fiscais utilizando recursos de Impressoras Bematech.

## AGENDA

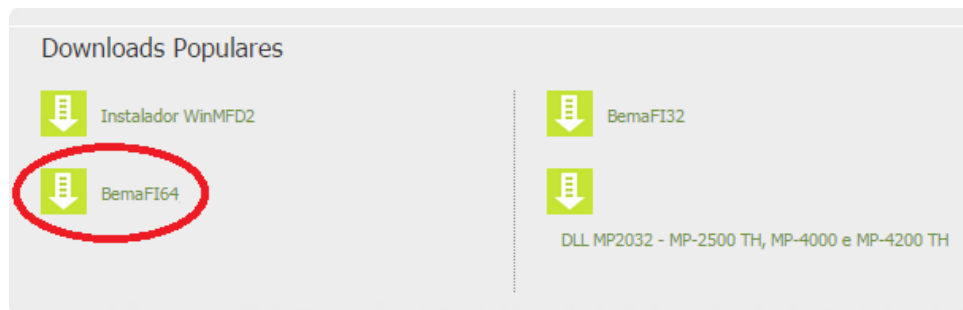
1. Instalação BEMAFI64
2. BEMATOOL e WINMFD2
3. Configurações de Impressora Fiscal
4. Formas de Pagamentos
5. Formas de cadastramento de Alíquotas
6. Memória de Fita-Detalhe
7. Instalação e Configuração do WINMFD2
8. Relatório de Memória Fiscal
9. Extração de Memória de Fita Detalhe
10. Gerando Sintegra Tipo 60
11. Gerando Sintegra Tipo E
12. Gerando CAT-52
13. Gerando Sped Fiscal ECF

## INSTALAÇÃO BEMAFI64

Os modelos de impressoras fiscais térmicas Bematech (MP-2100 TH FI, MP-3000 TH FI, MP-4000 TH FI e MP-7000 TH FI), possuem interface USB para comunicação do aplicativo comercial.

A BemaFI64.dll permite que o aplicativo realize as operações com a impressora fiscal (através de suas funções), via USB, sem a necessidade de modificações, totalmente transparente. Basta instalar a porta USB através do driver disponível no pacote da DLL.

<http://partners.bematech.com.br/suporte-recursos/downloads/>



## INSTALAÇÃO BEMAFI64

Veja os passos de como proceder com esta instalação e de como configurar o arquivo BemaFI64.ini:

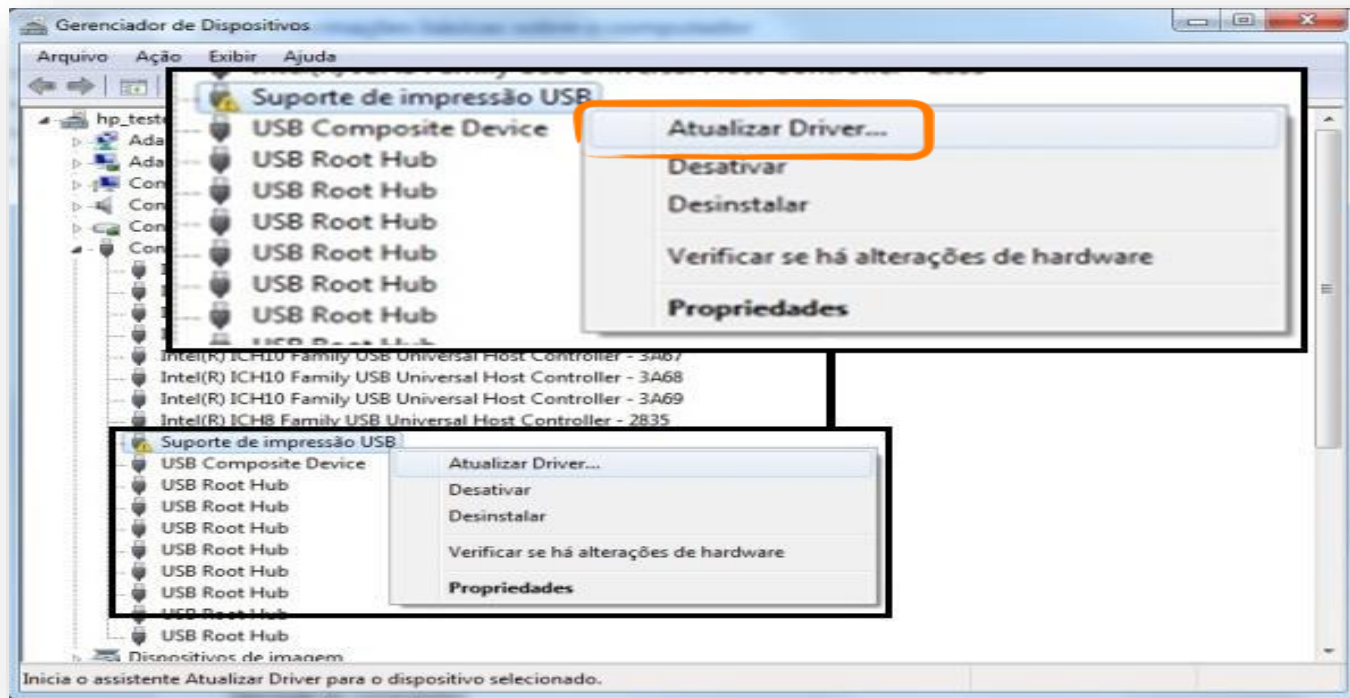
Instalando a porta USB

Ao conectar a impressora fiscal na USB, o Windows irá detectá-la automaticamente, porém exibirá na bandeja (relógio) uma mensagem de que houve problemas durante a instalação do hardware, devido a não existir na base do Windows o driver correspondente, sendo este procedimento absolutamente normal.

Então, é necessário selecionar o driver USB correspondente para a impressora fiscal e instalá-lo, seguindo os passos descritos,

## INSTALAÇÃO BEMAFI64

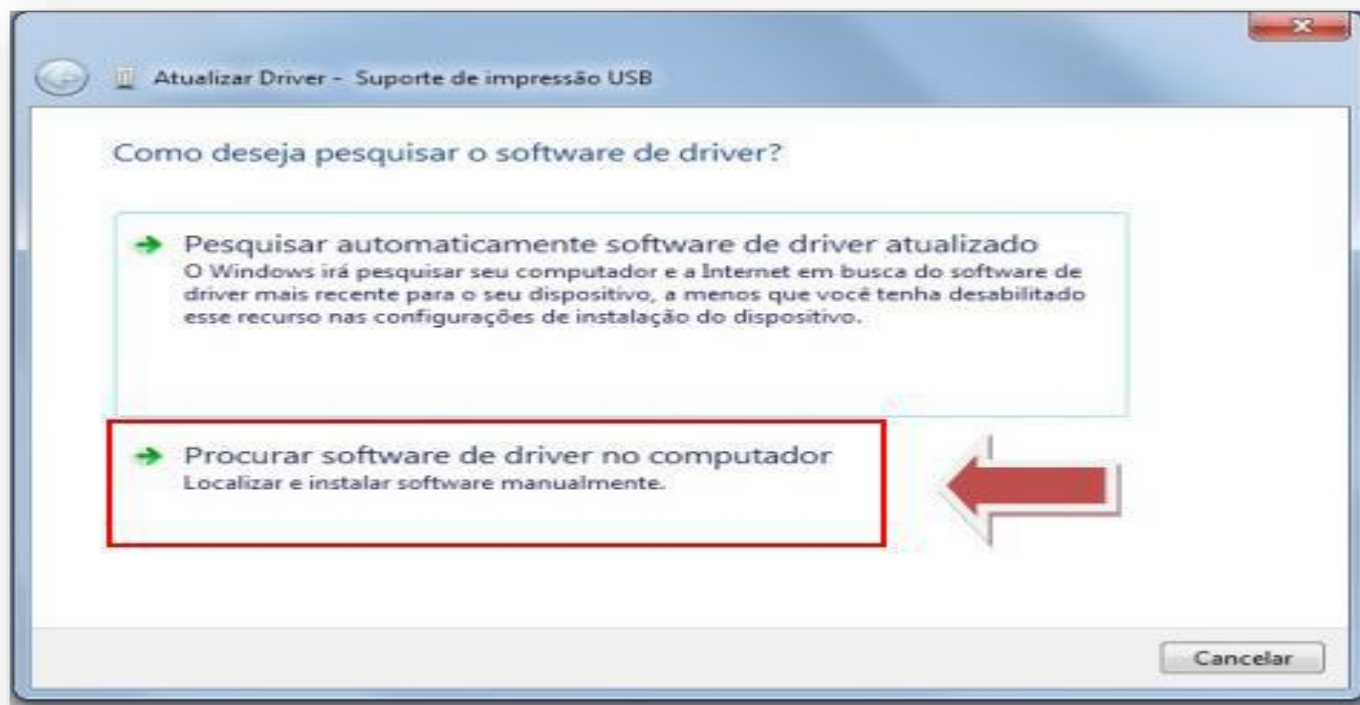
Acesse o "Gerenciador de Dispositivos" do Windows (a janela abaixo irá surgir) e clique com o botão direito do mouse sobre o item "Suporte de impressão USB" que está destacado com um símbolo de exclamação e escolha a opção "Atualizar Driver",



# ATENÇÃO:

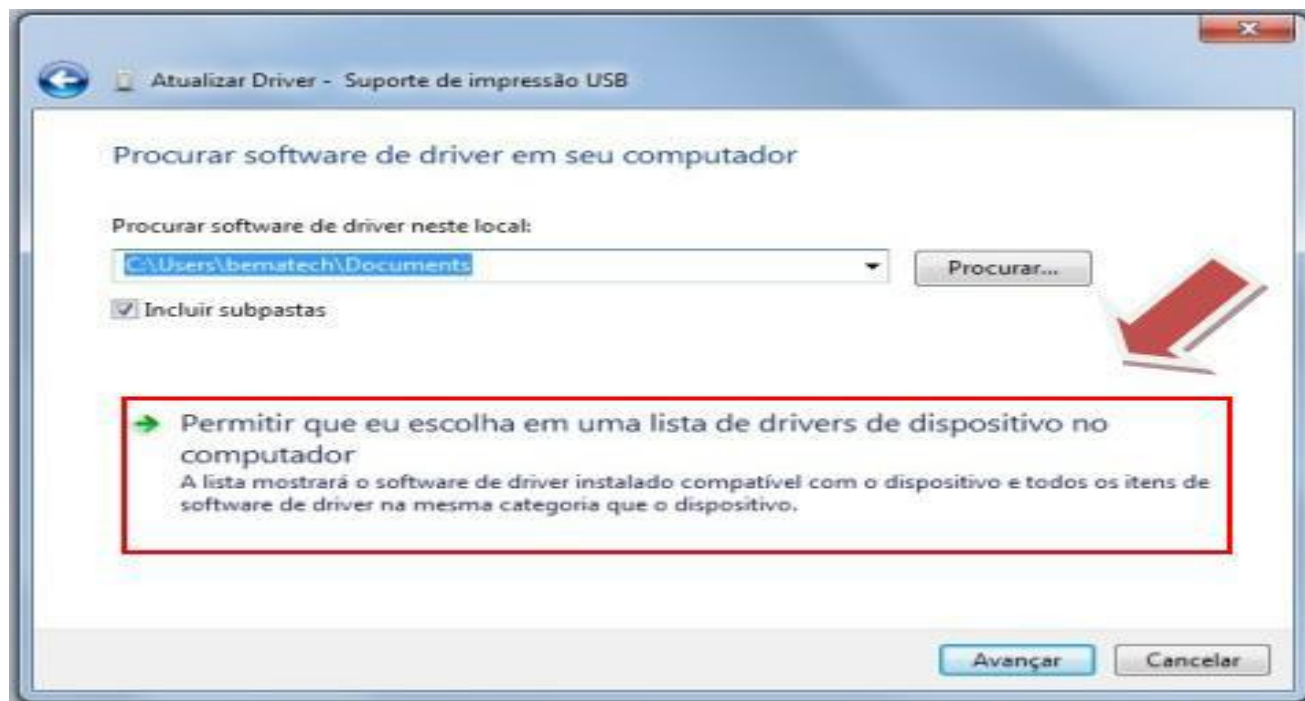
## INSTALAÇÃO BEMAFI64

Selecione a opção "Procurar software de driver no computador"



## INSTALAÇÃO BEMAFI64

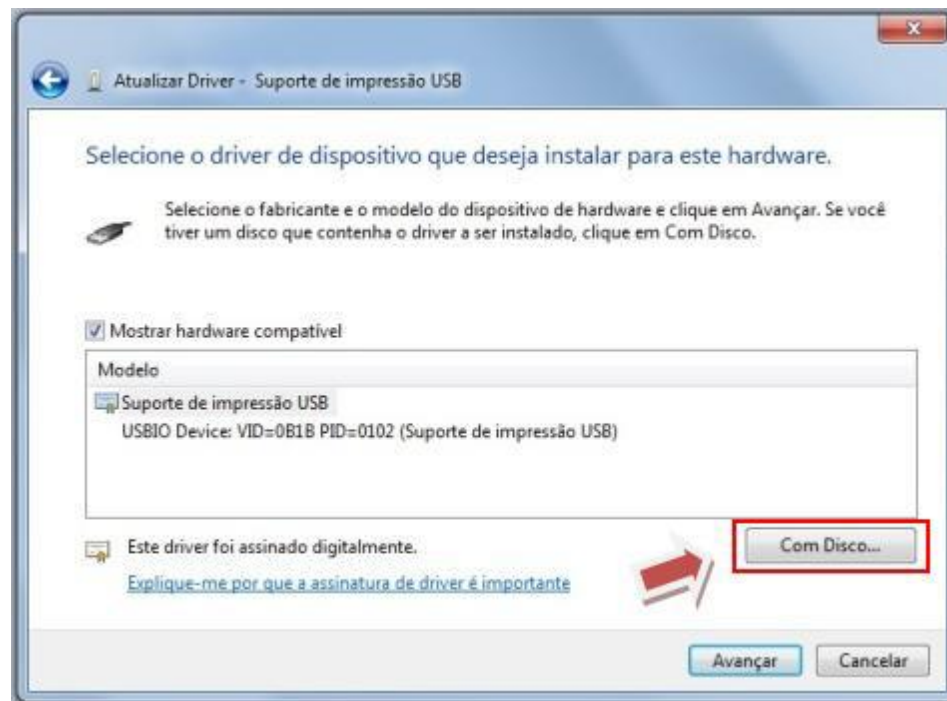
Clique na opção "Permitir que eu escolha em uma lista de drivers de dispositivos no computador"





## INSTALAÇÃO BEMAFI64

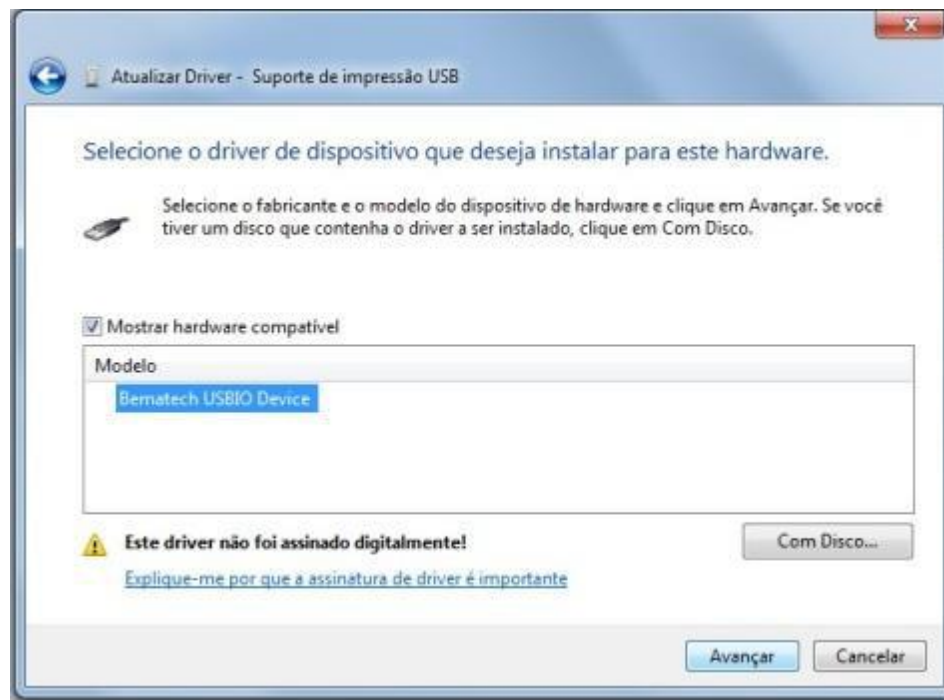
A janela abaixo irá surgir. Clique em "Com Disco..." e procure pela pasta onde foi descompactado o pacote da DLL contendo os arquivos "usbio\_x64.inf" e "usbio\_x64.sys". Selecione o arquivo "usbio\_x64.inf" e clique em "OK";



usbio\_x64.inf

## INSTALAÇÃO BEMAFI64

Na janela abaixo, será exibido o driver a ser instalado. Clique em "Avançar".



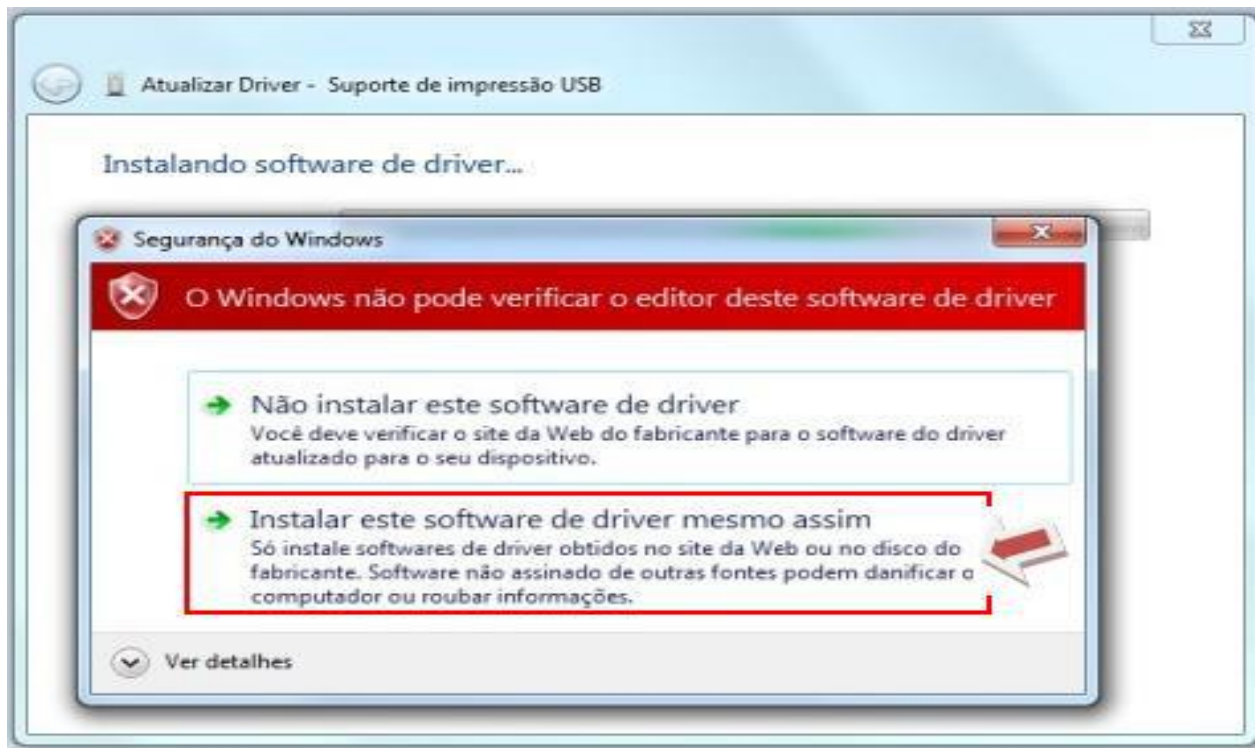
OBS: Será apresentada uma janela de segurança do Windows (conforme abaixo).

Neste caso, clique em "Instalar este software de driver mesmo assim". O processo de instalação se inicia.

## INSTALAÇÃO BEMAFI64

Será apresentada uma janela de segurança do Windows (conforme abaixo).

Neste caso, clique em "Instalar este software de driver mesmo assim". O processo de instalação se inicia.



# ATENÇÃO:

## INSTALAÇÃO BEMAFI64

Basta clicar em Fechar para encerrar a instalação do driver USB.



# ATENÇÃO:



## INSTALAÇÃO BEMAFI64

Observação: Para ter certeza de que a instalação foi bem sucedida, ao desligar a impressora o dispositivo "Bematech USBIO Device" irá sumir da lista e ao ligar a impressora ele irá surgir.

Configurando o arquivo BemaFI64.ini

Após realizada a instalação da porta USB (Bematech USB Device), abra o arquivo BemaFI64.ini e localize a chave "Porta".

Nesta chave, modifique seu valor para USB (Porta=USB). Desta forma, o aplicativo comercial irá se comunicar com a impressora, através da BemaFI64.dll, via USB.

# ATENÇÃO:



## BEMATOOL e WINMFD2

Para gerar os Arquivos fiscais é necessário os seguintes Programas:

**BEMATOOL 3.0.5 e o WINMFD2.**

Vamos conhecer e aprender como instalar esses sistemas.

## BEMATOOL e WINMFD2

### DEFINIÇÃO:

O aplicativo Bematool é um software de ajuda e suporte ao cliente, que foi desenvolvido em parceria pela assistência técnica Newtech de Santa Catarina.

### CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS:

Oferece diversas funções como a de Cadastrar alíquotas, permite ao cliente realizar relatórios fiscais, e efetua testes de guilhotina e outros.

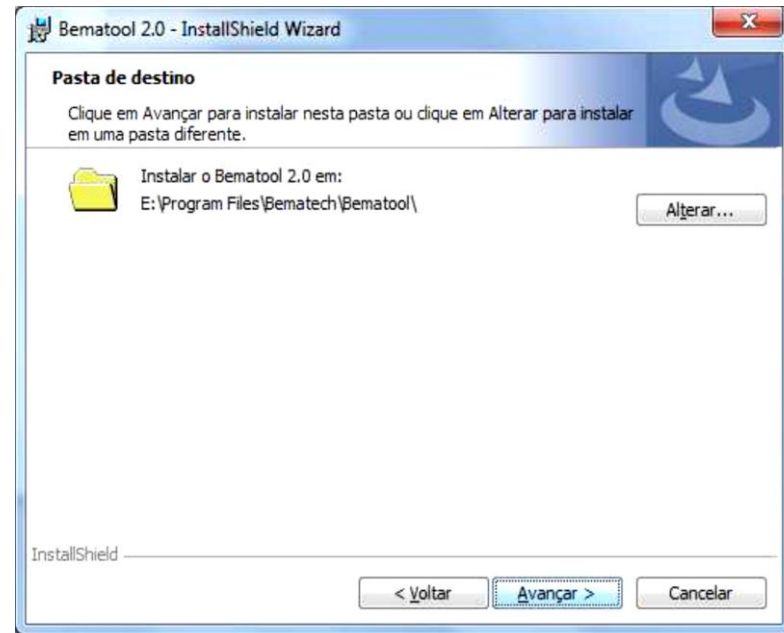
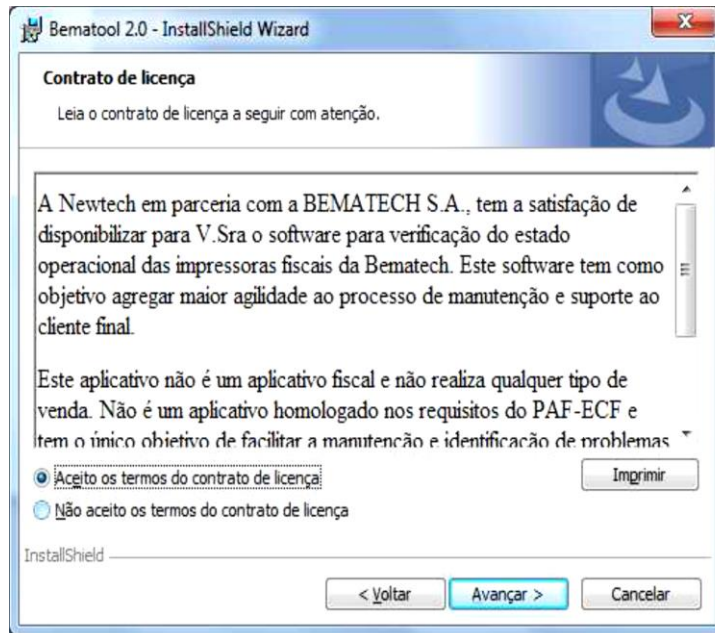
Essa é a nossa primeira tela do nosso assistente, clique em avançar para dar continuidade a instalação.



## BEMATOOL e WINMFD2

Selecione a opção **aceito** os termos descritos e clique em **avançar**

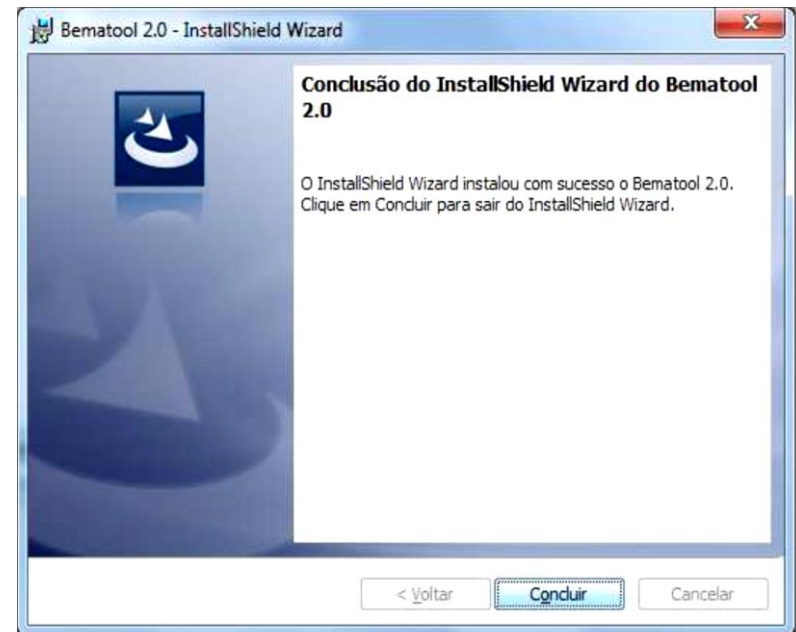
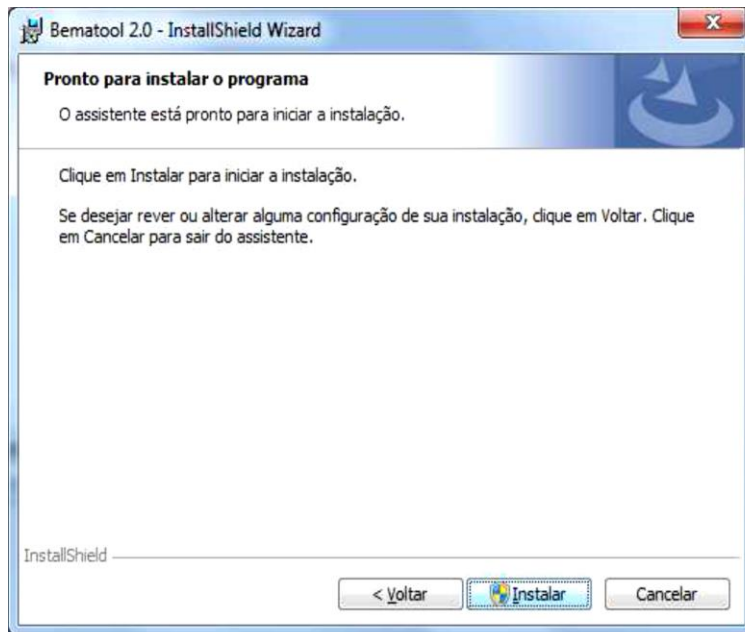
Escolha o local onde o programa será instalado e clique em **avançar**





## BEMATOOL e WINMFD2

Clique em Instalar e em seguida clique em Concluir.



## BEMATOOL e WINMFD2

Em seguida ira aparecer a tela inicial do Bematool

Se a impressora estiver com cabo de comunicação USB clique em instalar driver USB, caso contrario será necessário verificar em qual porta COM esta conectada.



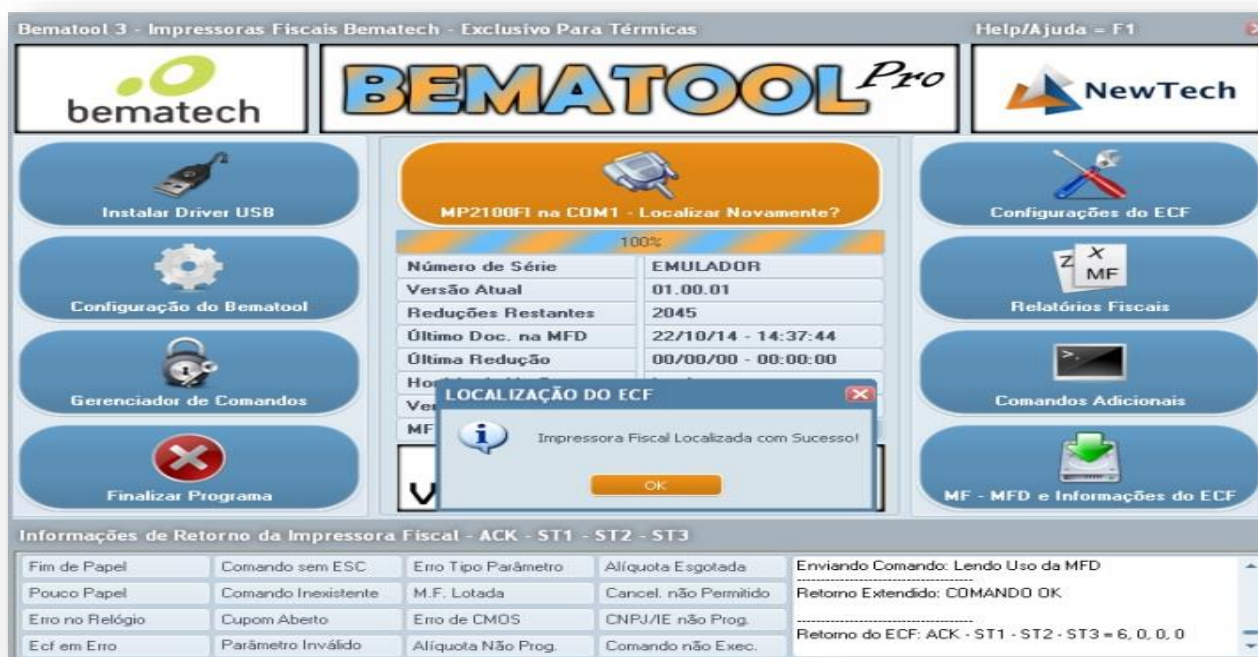
## BEMATOOL e WINMFD2

Clique em Localizar impressora .



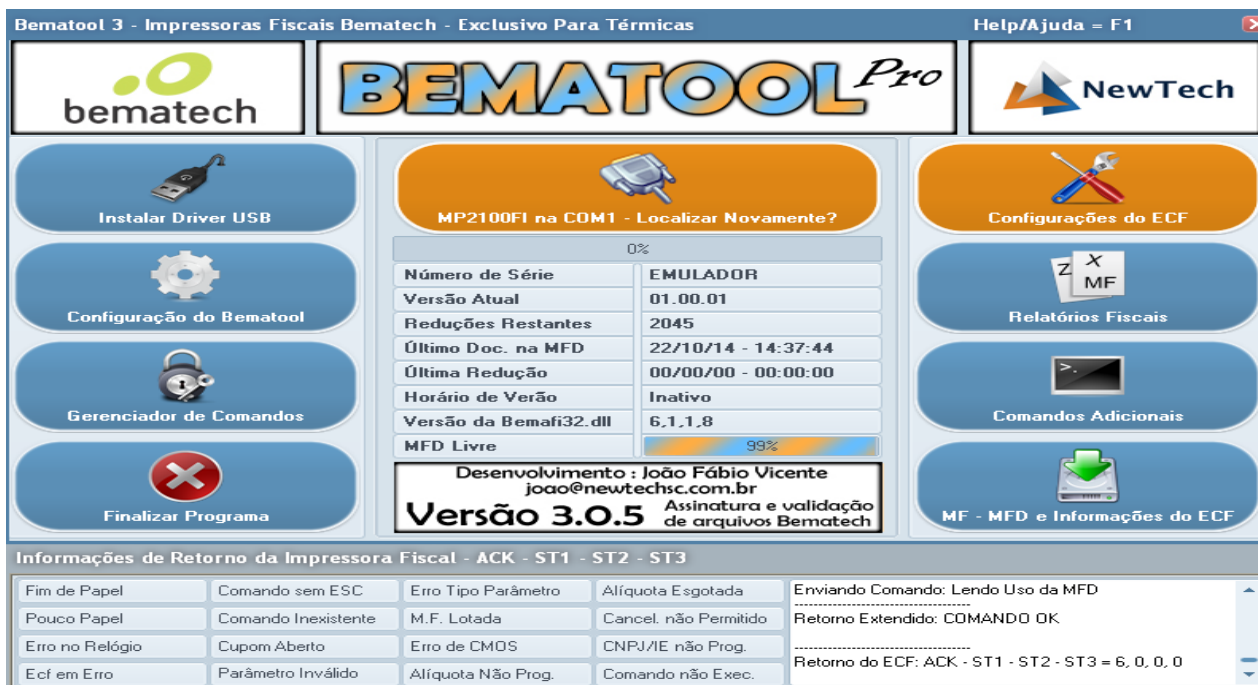
## BEMATOOL E WINMFD2

Apresentará a seguinte mensagem IMPRESSORA FISCAL LOCALIZADA COM SUCESSO.



## CONFIGURAÇÕES DA IMPRESSORA FISCAL

Selecione configurações do ECF



**Bematech** **BEMATOOL Pro** **NewTech**

MP2100FI na COM1 - Localizar Novamente? 0%

Número de Série	EMULADOR
Versão Atual	01.00.01
Reduções Restantes	2045
Último Doc. na MFD	22/10/14 - 14:37:44
Última Redução	00/00/00 - 00:00:00
Horário de Verão	Inativo
Versão da Bemafi32.dll	6.1.1.8
MFD Livre	99%

Desenvolvimento : João Fábio Vicente  
joao@newtechsc.com.br  
**Versão 3.0.5** Assinatura e validação de arquivos Bematech

**Configurações do ECF** (highlighted with orange arrow)

Relatórios Fiscais  
Comandos Adicionais  
MF - MFD e Informações do ECF

**Informações de Retorno da Impressora Fiscal - ACK - ST1 - ST2 - ST3**

Fim de Papel	Comando sem ESC	Erro Tipo Parâmetro	Alíquota Esgotada	Enviando Comando: Lendo Uso da MFD
Pouco Papel	Comando Inexistente	M.F. Lotada	Cancel. não Permitido	Retorno Extendido: COMANDO OK
Erro no Relógio	Cupom Aberto	Erro de CMOS	CNPJ/IE não Prog.	Retorno do ECF: ACK - ST1 - ST2 - ST3 = 6, 0, 0, 0, 0
Ecf em Erro	Parâmetro Inválido	Alíquota Não Prog.	Comando não Exec.	

## CONFIGURAÇÕES DA IMPRESSORA FISCAL

Aparecerá as configurações atuais da Impressora fiscal

- Forma de Pagamentos
- Alíquotas
- Comprovantes não fiscal
- Relatório Gerencial

**Bemateol 3 - Impressoras Fiscais Bematech - Exclusivo Para Térmicas**

**Configurações Atuais**

Formas de Pagamento	Alíquotas	Comprovante não Fiscal	Relatório Gerencial
01 : N : Dinheiro	01 :	01 :	01 : Relatório Geral
02 :	02 :	02 :	02 :
03 :	03 :	03 :	03 :
04 :	04 :	04 :	04 :
05 :	05 :	05 :	05 :
06 :	06 :	06 :	06 :
07 :	07 :	07 :	07 :
08 :	08 :	08 :	08 :
09 :	09 :	09 :	09 :
10 :	10 :	10 :	10 :
11 :	11 :	11 :	11 :
12 :	12 :	12 :	12 :
13 :	13 :	13 :	13 :
14 :	14 :	14 :	14 :
15 :	15 :	15 :	15 :
16 :	16 :	16 :	16 :
17 :	17 :	17 :	17 :
18 :	18 :	18 :	18 :
19 :	19 :	19 :	19 :
20 :	20 :	20 :	20 :
21 :	21 :	21 :	21 :
22 :	22 :	22 :	22 :
23 :	23 :	23 :	23 :
24 :	24 :	24 :	24 :
25 :	25 :	25 :	25 :
26 :	26 :	26 :	26 :
27 :	27 :	27 :	27 :
28 :	28 :	28 :	28 :
29 :	29 :	29 :	29 :
30 :	30 :	30 :	30 :

\*\*\*v\*\*=Vinculada "N"=Não Vinculada

\*Alíquota Cadastrada como 00,00% não Será Mostrada

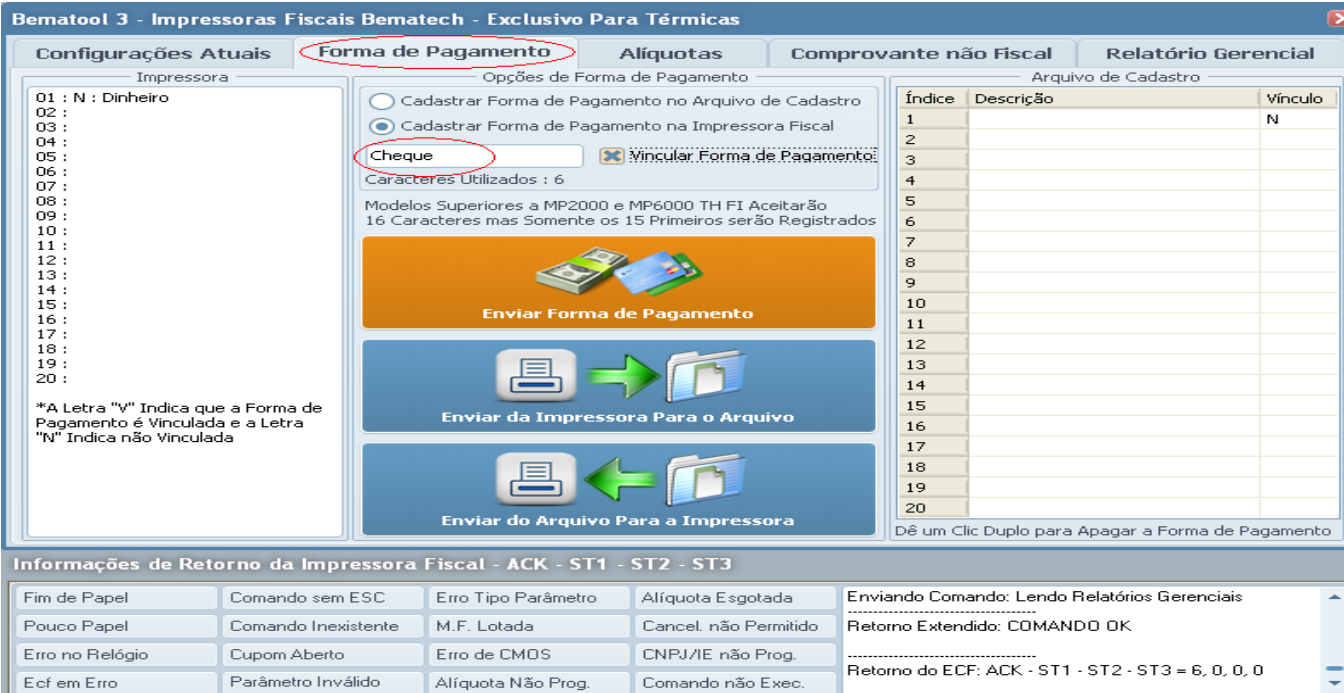
29 : Sangria  
30 : Suprimento

**Informações de Retorno da Impressora Fiscal - ACK - ST1 - ST2 - ST3**

Fim de Papel	Comando sem ESC	Erro Tipo Parâmetro	Alíquota Esgotada	Enviando Comando: Lendo Relatórios Gerenciais
Pouco Papel	Comando Inexistente	M.F. Lotada	Cancel. não Permitido	Retorno Extendido: COMANDO OK
Erro no Relógio	Cupom Aberto	Erro de CMDS	CNPJ/IE não Prog.	Retorno do ECF: ACK - ST1 - ST2 - ST3 = 6, 0, 0, 0
Ecf em Erro	Parâmetro Inválido	Alíquota Não Prog.	Comando não Exec.	

## FORMA DE PAGAMENTOS

Para cadastra as Formas de pagamentos a impressora não pode estar em operação não pode ter feito nem Leitura X , Na aba Formas de Pagamentos tem o campo em branco para colocar o nome e marcar ao lado **Vincular forma de pagamento**, colocando o nome correto clique em Enviar forma de Pagamento.



**Bematech 3 - Impressoras Fiscais Bematech - Exclusivo Para Térmicas**

**Configurações Atuais** | **Forma de Pagamento** | **Alíquotas** | **Comprovante não Fiscal** | **Relatório Gerencial**

Impressora

Opções de Forma de Pagamento

Cadastrar Forma de Pagamento no Arquivo de Cadastro  
 Cadastrar Forma de Pagamento na Impressora Fiscal

**Cheque**  Vincular Forma de Pagamento

Caracteres Utilizados : 6

Modelos Superiores a MP2000 e MP6000 TH FI Aceitação  
16 Caracteres mas Somente os 15 Primeiros serão Registrados

**Enviar Forma de Pagamento**

**Enviar da Impressora Para o Arquivo**

**Enviar do Arquivo Para a Impressora**

Arquivo de Cadastro

Índice	Descrição	Vínculo
1		N
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

Dê um Clic Duplo para Apagar a Forma de Pagamento

**Informações de Retorno da Impressora Fiscal - ACK - ST1 - ST2 - ST3**

Fim de Papel	Comando sem ESC	Erro Tipo Parâmetro	Alíquota Esgotada	Enviando Comando: Lendo Relatórios Gerenciais
Pouco Papel	Comando Inexistente	M.F. Lotada	Cancel. não Permitido	Retorno Extendido: COMANDO OK
Erro no Relógio	Cupom Aberto	Erro de CMDS	CNPJ/IE não Prog.	Retorno do ECF: ACK - ST1 - ST2 - ST3 = 6, 0, 0, 0
Ecf em Erro	Parâmetro Inválido	Alíquota Não Prog.	Comando não Exec.	

## FORMA DE PAGAMENTOS

Logo em seguida aparecerá a seguinte tela de confirmação clique em Sim.

**Bemateool 3 - Impressoras Fiscais Bematech - Exclusivo Para Térmicas**

**Configurações Atuais** | **Forma de Pagamento** | **Alíquotas** | **Comprovante não Fiscal** | **Relatório Gerencial**

Impressora: 01 : N : Dinheiro  
02 :  
03 :  
04 :  
05 :  
06 :  
07 :  
08 :  
09 :  
10 :  
11 :  
12 :  
13 :  
14 :  
15 :  
16 :  
17 :  
18 :  
19 :  
20 :

\*A Letra "V" Indica que a Forma de Pagamento é Vinculada e a Letra "N" Indica não Vinculada

**Opções de Forma de Pagamento**

Cadastrar Forma de Pagamento no Arquivo de Cadastro  
 Cadastrar Forma de Pagamento na Impressora Fiscal

Cheque  Vincular Forma de Pagamento  
 Caracteres Utilizados : 16

Modelos Superiores a MP2000 e MP6000 TH FI Aceitarão 16 Caracteres mas Somente os 15 Primeiros serão Registrados

**Enviar Forma de Pagamento**

**ADICIONAR FORMA DE PAGAMENTO**

Deseja Realmente Adicionar a Forma de Pagamento na Impressora?  
 Tenha Certeza ao Executar Este Comando !  
 A Forma de Pagamento não Poderá ser Apagada ou Alterada sem Intervenção Técnica !!!

Continuar?

**Sim** **Não**

**Arquivo de Cadastro**

Índice	Descrição	Vínculo
1		N
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		

Informações de Retorno da Impressora Fiscal: ACK - ST1 - ST2 - ST3 = 6, 0, 0, 0

Fim de Papel	Comando sem ESC	Erro Tipo Parâmetro	Alíquota Esgotada	Enviando Comando: Lendo Relatórios Gerenciais
Pouco Papel	Comando Inexistente	M.F. Lotada	Cancel. não Permitido	Retorno Extendido: COMANDO OK
Erro no Relógio	Cupom Aberto	Erro de CMDS	CNPJ/IE não Prog.	Retorno do ECF: ACK - ST1 - ST2 - ST3 = 6, 0, 0, 0
Ecf em Erro	Parâmetro Inválido	Alíquota Não Prog.	Comando não Exec.	



## FORMA DE PAGAMENTOS

Outra tela de COMANDO OK. Clique em OK.

**Bematech 3 - Impressoras Fiscais Bematech - Exclusivo Para Térmicas**

Configurações Atuais | **Forma de Pagamento** | Alíquotas | Comprovante não Fiscal | Relatório Gerencial

Impressora: 01 : N : Dinheiro  
02 :  
03 :  
04 :  
05 :  
06 :  
07 :  
08 :  
09 :  
10 :  
11 :  
12 :  
13 :  
14 :  
15 :  
16 :  
17 :  
18 :  
19 :  
20 :

Opções de Forma de Pagamento

Cadastrar Forma de Pagamento no Arquivo de Cadastro  
 Cadastrar Forma de Pagamento na Impressora Fiscal

Cheque  Vincular Forma de Pagamento  
 Caracteres Utilizados : 16

Modelos Superiores a MP2000 e MP6000 TH FI Aceitarão  
 16 Caracteres mas Somente os 15 Primeiros serão Registrados

**Enviar Forma de Pagamento**

Arquivo de Cadastro

Índice	Descrição	Vínculo
1		N
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		

\*A Letra "V" Indica que a Forma de Pagamento é Vinculada e a Letra "N" Indica não Vinculada

Apagar a Forma de Pagamento

**RESPOSTA DO ECF**

RESPOSTA DA IMPRESSORA AO COMANDO : Enviando Forma de Pagamento  
 Primeira Resposta : OK  
 Segunda Resposta : OK  
 Terceira Resposta : COMANDO OK

OK

Informações de Retorno da Impressora

Fim de Papel	Comando sem ESC	Erro Tipo Parâmetro	Alíquota Esgotada	Enviando Comando: Enviando Forma de Pagamento
Pouco Papel	Comando Inexistente	M.F. Lotada	Cancel. não Permitido	Retorno Extendido: COMANDO OK
Erro no Relógio	Cupom Aberto	Erro de CMDS	CNPJ/IE não Prog.	.....
Ecf em Erro	Parâmetro Inválido	Alíquota Não Prog.	Comando não Exec.	Retorno do ECF: ACK - ST1 - ST2 - ST3 = 6, 0, 0, 0

## FORMA DE PAGAMENTOS

Na tela seguinte um exemplo de varias formas de pagamento cadastradas da mesma maneira e concluído.

**Bemateool 3 - Impressoras Fiscais Bematech - Exclusivo Para Térmicas**

Configurações Atuais | **Forma de Pagamento** | Alíquotas | Comprovante não Fiscal | Relatório Gerencial

Impressora

01 : N : Dinheiro  
 02 : V : Cheque  
 03 : V : Cartao  
 04 : V : Tef Credito  
 05 : V : Tef debito  
 06 :  
 07 :  
 08 :  
 09 :  
 10 :  
 11 :  
 12 :  
 13 :  
 14 :  
 15 :  
 16 :  
 17 :  
 18 :  
 19 :  
 20 :

\*A Letra "V" Indica que a Forma de Pagamento é Vinculada e a Letra "N" Indica não Vinculada


Opções de Forma de Pagamento


Cadastrar Forma de Pagamento no Arquivo de Cadastro  
 Cadastrar Forma de Pagamento na Impressora Fiscal


Vincular Forma de Pagamento

Caracteres Utilizados : 0

Modelos Superiores a MP2000 e MP6000 TH FI Aceitarão 16 Caracteres mas Somente os 15 Primeiros serão Registrados

  
**Enviar Forma de Pagamento**

  
**Enviar da Impressora Para o Arquivo**

  
**Enviar do Arquivo Para a Impressora**

Arquivo de Cadastro

Índice	Descrição	Vínculo
1		N
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		

Dê um Clic Duplo para Apagar a Forma de Pagamento

**Informações de Retorno da Impressora Fiscal - ACK - ST1 - ST2 - ST3**

Fim de Papel	Comando sem ESC	Erro Tipo Parâmetro	Alíquota Esgotada	Enviando Comando: Lendo Formas de Pagamento
Pouco Papel	Comando Inexistente	M.F. Lotada	Cancel. não Permitido	Retorno Extendido: COMANDO OK
Erro no Relógio	Cupom Aberto	Erro de CMDS	CNPJ/IE não Prog.	.....
Ecf em Erro	Parâmetro Inválido	Alíquota Não Prog.	Comando não Exec.	Retorno do ECF: ACK - ST1 - ST2 - ST3 = 6, 0, 0, 0

## FORMAS DE CADASTRAR ALIQUOTAS

Para cadastrar as Formas de pagamentos a impressora não pode estar em operação não pode ter feito nem Leitura X , Na aba Alíquotas tem o campo em branco para colocar os Valores da alíquota e marcar ao lado se a Alíquota é ICMS ou ISS , colocando o Valor de alíquota correto clique em Alíquota.

**Bematec 3 - Impressoras Fiscais Bematec - Exclusivo Para Térmicas**

Configurações Atuais | Forma de Pagamento | **Alíquotas** | Comprovante não Fiscal | Relatório Gerencial

Impressora

Opções de Alíquotas

Cadastrar Alíquota no Arquivo de Cadastro  
 Cadastrar Alíquota na Impressora Fiscal

%  Alíquota ICMS  Alíquota ISS

Para que não Ocorra Erros de Configuração  
 Digite os 4 Caracteres no Campo Alíquota

**Enviar Alíquota**

Enviar da Impressora Para o Arquivo

Enviar do Arquivo Para a Impressora

Arquivo de Cadastro

Índice	Descrição	Tipo
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		

Dê um Clic Duplo para Apagar a Alíquota

Alíquotas Configuradas com o Valor 00,00% não Serão Copiadas da Impressora

Informações de Retorno da Impressora Fiscal - ACK - ST1 - ST2 - ST3

Fin de Papel	Comando sem ESC	Erro Tipo Parâmetro	Alíquota Esgotada	Enviando Comando: Lendo Formas de Pagamento
Pouco Papel	Comando Inexistente	M.F. Lotada	Cancel. não Permitido	Retorno Extendido: COMANDO OK
Erro no Relógio	Cupom Aberto	Erro de CMDS	CNPJ/IE não Prog.	Retorno do ECF: ACK - ST1 - ST2 - ST3 = 6, 0, 0, 0
Ecf em Erro	Parâmetro Inválido	Alíquota Não Prog.	Comando não Exec.	

**Bematec 3 - Impressoras Fiscais Bematec - Exclusivo Para Térmicas**

Configurações Atuais | Forma de Pagamento | **Alíquotas** | Comprovante não Fiscal | Relatório Gerencial

Impressora

Opções de Alíquotas

Cadastrar Alíquota no Arquivo de Cadastro  
 Cadastrar Alíquota na Impressora Fiscal

%  Alíquota ICMS  Alíquota ISS

Para que não Ocorra Erros de Configuração  
 Digite os 4 Caracteres no Campo Alíquota

**Enviar Alíquota**

Enviar da Impressora Para o Arquivo

Enviar do Arquivo Para a Impressora

Arquivo de Cadastro

Índice	Descrição	Tipo
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		

Dê um Clic Duplo para Apagar a Alíquota

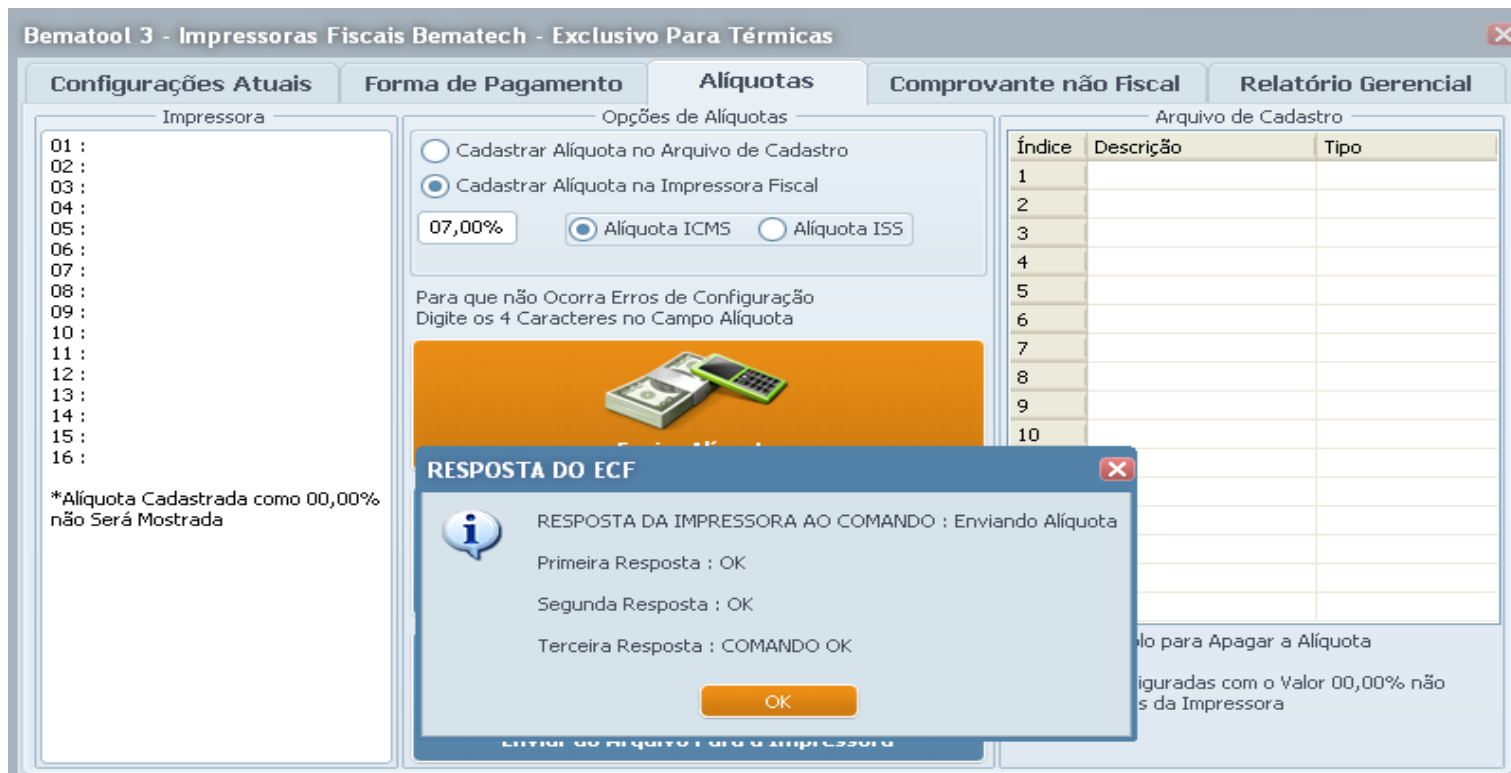
Alíquotas Configuradas com o Valor 00,00% não Serão Copiadas da Impressora

Informações de Retorno da Impressora Fiscal - ACK - ST1 - ST2 - ST3

Fin de Papel	Comando sem ESC	Erro Tipo Parâmetro	Alíquota Esgotada	Enviando Comando: Lendo Formas de Pagamento
Pouco Papel	Comando Inexistente	M.F. Lotada	Cancel. não Permitido	Retorno Extendido: COMANDO OK
Erro no Relógio	Cupom Aberto	Erro de CMDS	CNPJ/IE não Prog.	Retorno do ECF: ACK - ST1 - ST2 - ST3 = 6, 0, 0, 0
Ecf em Erro	Parâmetro Inválido	Alíquota Não Prog.	Comando não Exec.	

## FORMAS DE CADASTRAR ALIQUOTAS

E Logo em seguida aparecerá uma outra tela de COMANDO OK. Clique em OK.



**Bematool 3 - Impressoras Fiscais Bematech - Exclusivo Para Térmicas**

**Configurações Atuais** | **Forma de Pagamento** | **Alíquotas** | **Comprovante não Fiscal** | **Relatório Gerencial**

**Impressora**

01 :  
02 :  
03 :  
04 :  
05 :  
06 :  
07 :  
08 :  
09 :  
10 :  
11 :  
12 :  
13 :  
14 :  
15 :  
16 :

\*Alíquota Cadastrada como 00,00% não Será Mostrada

**Opções de Alíquotas**

Cadastrar Alíquota no Arquivo de Cadastro  
 Cadastrar Alíquota na Impressora Fiscal

07,00%     Alíquota ICMS     Alíquota ISS

Para que não Ocorra Erros de Configuração  
Digite os 4 Caracteres no Campo Alíquota

**Arquivo de Cadastro**

Índice	Descrição	Tipo
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		

**RESPOSTA DO ECF**

RESPOSTA DA IMPRESSORA AO COMANDO : Enviando Alíquota  
Primeira Resposta : OK  
Segunda Resposta : OK  
Terceira Resposta : COMANDO OK

OK

## FORMAS DE CADASTRAR ALIQUOTAS

Na próxima tela um outro exemplo de cadastro de alíquota mas agora para ISS.

Bemateol 3 - Impressoras Fiscais Bematech - Exclusivo Para Térmicas

Configurações Atuais    Forma de Pagamento    Aliquotas    Comprovante não Fiscal    Relatório Gerencial

Impressora

01 : 07,00% - ICMS  
02 : 12,00% - ICMS  
03 : 18,00% - ICMS  
04 : 25,00% - ICMS  
05 :  
06 :  
07 :  
08 :  
09 :  
10 :  
11 :  
12 :  
13 :  
14 :  
15 :  
16 :

Opções de Aliquotas

Cadastrar Aliquota no Arquivo de Cadastro  
 Cadastrar Aliquota na Impressora Fiscal

03,00%     Aliquota ICMS     Aliquota ISS

Para que não Ocorra Erros de Configuração  
Digite os 4 Caracteres no Campo Aliquota

Enviar Aliquota

Enviar da Impressora Para o Arquivo

Enviar do Arquivo Para a Impressora

Arquivo de Cadastro

Índice	Descrição	Tipo
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		

Dê um Clic Duplo para Apagar a Aliquota

Aliquotas Configuradas com o Valor 00,00% não Serão Copiadas da Impressora

\*Aliquota Cadastrada como 00,00% não Será Mostrada

Bemateol 3 - Impressoras Fiscais Bematech - Exclusivo Para Térmicas

Configurações Atuais    Forma de Pagamento    Aliquotas    Comprovante não Fiscal    Relatório Gerencial

Impressora

01 : 07,00% - ICMS  
02 : 12,00% - ICMS  
03 : 18,00% - ICMS  
04 : 25,00% - ICMS  
05 : 03,00% - Serviço(ISS)  
06 :  
07 :  
08 :  
09 :  
10 :  
11 :  
12 :  
13 :  
14 :  
15 :  
16 :

Opções de Aliquotas

Cadastrar Aliquota no Arquivo de Cadastro  
 Cadastrar Aliquota na Impressora Fiscal

%,     Aliquota ICMS     Aliquota ISS

Para que não Ocorra Erros de Configuração  
Digite os 4 Caracteres no Campo Aliquota

Enviar Aliquota

Enviar da Impressora Para o Arquivo

Enviar do Arquivo Para a Impressora

Arquivo de Cadastro

Índice	Descrição	Tipo
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		

Dê um Clic Duplo para Apagar a Aliquota

Aliquotas Configuradas com o Valor 00,00% não Serão Copiadas da Impressora

\*Aliquota Cadastrada como 00,00% não Será Mostrada

## FORMAS DE CADASTRAR ALIQUOTAS

Irá aparecer um tela de confirmação se deseja continuar, Clique em SIM.

**Bemateool 3 - Impressoras Fiscais Bematech - Exclusivo Para Térmicas**

Configurações Atuais    Forma de Pagamento    **Alíquotas**    Comprovante não Fiscal    Relatório Gerencial

Impressora

Opções de Alíquotas

Cadastrar Alíquota no Arquivo de Cadastro  
 Cadastrar Alíquota na Impressora Fiscal

07,00%     Alíquota ICMS     Alíquota ISS

Para que não Ocorra Erros de Configuração  
 Digite os 4 Caracteres no Campo Alíquota

**Enviar Alíquota**

Arquivo de Cadastro

Índice	Descrição	Tipo
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		

\*Alíquota Cadastrada como 00,00% não Será Mostrada

**ADICIONAR ALÍQUOTA**

Deseja Realmente Adicionar a Alíquota?  
 Tenha Certeza ao Executar este Comando!  
 A Alíquota não Poderá Ser Apagada ou ALTERADA!  
 sem Intervenção Técnica!!!

Continuar ?

**Sim**    **Não**

Informações de Retorno da Impressora Fiscal - ACK - ST1 - ST2 - ST3

Fim de Papel	Comando sem ESC	Erro Tipo Parâmetro	Alíquota Esgotada	Enviando Comando: Lendo Formas de Pagamento
Pouco Papel	Comando Inexistente	M.F. Lotada	Cancel. não Permitido	Retorno Extendido: COMANDO OK
Erro no Relógio	Cupom Aberto	Erro de CMDS	CNPJ/IE não Prog.	Retorno do ECF: ACK - ST1 - ST2 - ST3 = 6, 0, 0, 0
Ecf em Erro	Parâmetro Inválido	Alíquota Não Prog.	Comando não Exec.	

## MEMÓRIA FITA-DETALHE

### Como Gerar a MFD

- Clique em “LOCALIZAR IMPRESSORA”.



**Bematech** **BEMATOOL<sup>Pro</sup>** **NewTech**

0%

**Localizar Impressora**

Número de Série	-
Versão Atual	-
Reduções Restantes	-
Último Doc. na MFD	-
Última Redução	-
Horário de Verão	-
Versão da Bemafi32.dll	6.1.1.8
MFD Livre	0%

Desenvolvimento : João Fábio Vicente  
joao@newtechsc.com.br

**Versão 3.0.5** Assinatura e validação de arquivos Bematech

MF - MFD e Informações do ECF

Informações de Retorno da Impressora Fiscal - ACK - ST1 - ST2 - ST3

Fim de Papel	Comando sem ESC	Erro Tipo Parâmetro	Alíquota Esgotada
Pouco Papel	Comando Inexistente	M.F. Lotada	Cancel. não Permitido
Erro no Relógio	Cupom Aberto	Erro de CMDS	CNPJ/IE não Prog.
Ecf em Erro	Parâmetro Inválido	Alíquota Não Prog.	Comando não Exec.

## MEMÓRIA FITA-DETALHE

- ❖ Selecione OK

**BEMATOOL Pro** - Bematech e NewTech

MP2100FI na COM1 - Localizar Novamente? 100%

Número de Série: EMULADOR

LOCALIZAÇÃO DO ECF

Impressora Fiscal Localizada com Sucesso!

OK

Desenvolvimento: João Fábio Vicente  
joao@newtechsc.com.br

**Versão 3.0.5** Assinatura e validação de arquivos Bematech

Informações de Retorno da Impressora Fiscal - ACK - ST1 - ST2 - ST3

Fim de Papel	Comando sem ESC	Erro Tipo Parâmetro	Aliquota Esgotada	Enviando Comando: Lendo Uso da MFD
Pouco Papel	Comando Inexistente	M.F. Lotada	Cancel. não Permitido	Retorno Extendido: COMANDO OK
Erro no Relógio	Cupom Aberto	Erro de CMOS	CNPJ/IE não Prog.	Retorno do ECF: ACK - ST1 - ST2 - ST3 = 6, 0, 0, 0
Ecf em Erro	Parâmetro Inválido	Aliquota Não Prog.	Comando não Exec.	

- ❖ Selecione "MF –MFD e informações do ECF".

**BEMATOOL Pro** - Bematech e NewTech

MP2100FI na COM1 - Localizar Novamente? 0%

Número de Série	EMULADOR
Versão Atual	01.00.01
Reduções Restantes	2045
Último Doc. na MFD	05/09/13 - 10:46:24
Última Redução	00/00/00 - 00:00:00
Horário de Verão	Inativo
Versão da Bemaf32.dll	6,1,1,8
MFD Livre	99%

Desenvolvimento: João Fábio Vicente  
joao@newtechsc.com.br

**Versão 3.0.5** Assinatura e validação de arquivos Bematech

Informações de Retorno da Impressora Fiscal - ACK - ST1 - ST2 - ST3

Fim de Papel	Comando sem ESC	Erro Tipo Parâmetro	Aliquota Esgotada	Enviando Comando: Lendo Uso da MFD
Pouco Papel	Comando Inexistente	M.F. Lotada	Cancel. não Permitido	Retorno Extendido: COMANDO OK
Erro no Relógio	Cupom Aberto	Erro de CMOS	CNPJ/IE não Prog.	Retorno do ECF: ACK - ST1 - ST2 - ST3 = 6, 0, 0, 0
Ecf em Erro	Parâmetro Inválido	Aliquota Não Prog.	Comando não Exec.	



## MEMÓRIA FITA-DETALHE

❖ Selecione “TOTAL”.

Bematech 3 - Impressoras Fiscais Bematech - Exclusivo Para Térmicas

Intervalo Para Arquivos, Espelho da MFD e Registros Tipo E

Download da MFD e Espelho

Download do Arquivo .MFD

Acessar Documentos

Visualizar Pasta Relatórios

Gerar Documentos a Partir de Arquivos ( Sem Comunicação com ECF )

Formato de Saída

Formato do Registro

Docs Apartir de Arquivos .MFD

Gerar registro Tipo E

Outras Informações

Download dos Dados da Última Z

Download do Arquivo .MF

Imprimir Configurações do ECF

Validar Assinatura

Seleção o Desenvolvedor

Informações de Retorno da Impressora Fiscal - ACK - ST1 - ST2 - ST3

Fim de Papel	Comando sem ESC	Erro Tipo Parâmetro	Alíquota Esgotada	Enviando Comando: Lendo Uso da MFD
Pouco Papel	Comando Inexistente	M.F. Lotada	Cancel. não Permitido	Retorno Estendido: COMANDO OK
Erro no Relógio	Cupom Aberto	Erro de CMOS	CNPJ/IE não Prog.	Retorno do ECF: ACK - ST1 - ST2 - ST3 = 6, 0, 0, 0
Ecf em Erro	Parâmetro Inválido	Alíquota Não Prog.	Comando não Exec.	

❖ Clique em “Download do arquivo .MFD”.

Bematech 3 - Impressoras Fiscais Bematech - Exclusivo Para Térmicas

Intervalo Para Arquivos, Espelho da MFD e Registros Tipo E

Download da MFD e Espelho

Download do Arquivo .MFD

Acessar Documentos

Visualizar Pasta Relatórios

Gerar Documentos a Partir de Arquivos ( Sem Comunicação com ECF )

Formato de Saída

Formato do Registro

Docs Apartir de Arquivos .MFD

Gerar registro Tipo E

Outras Informações

Download dos Dados da Última Z

Download do Arquivo .MF

Imprimir Configurações do ECF

Validar Assinatura

Seleção o Desenvolvedor

Informações de Retorno da Impressora Fiscal - ACK - ST1 - ST2 - ST3

Fim de Papel	Comando sem ESC	Erro Tipo Parâmetro	Alíquota Esgotada	Enviando Comando: Verificando Último COO
Pouco Papel	Comando Inexistente	M.F. Lotada	Cancel. não Permitido	Retorno Estendido: COMANDO OK
Erro no Relógio	Cupom Aberto	Erro de CMOS	CNPJ/IE não Prog.	Retorno do ECF: ACK - ST1 - ST2 - ST3 = 6, 0, 0, 0
Ecf em Erro	Parâmetro Inválido	Alíquota Não Prog.	Comando não Exec.	

## MEMÓRIA FITA-DETALHE

Clique em “OK”.

The screenshot shows the Bematech 3 interface with a dialog box titled "RESPOSTA DO ECF". The dialog contains the following text:

RESPOSTA DA IMPRESSORA AO COMANDO : Download da MFD  
 Primeira Resposta : OK  
 Segunda Resposta : OK  
 Terceira Resposta : COMANDO OK

The "OK" button at the bottom of the dialog is highlighted with a green border.

Clique em “SIM”.

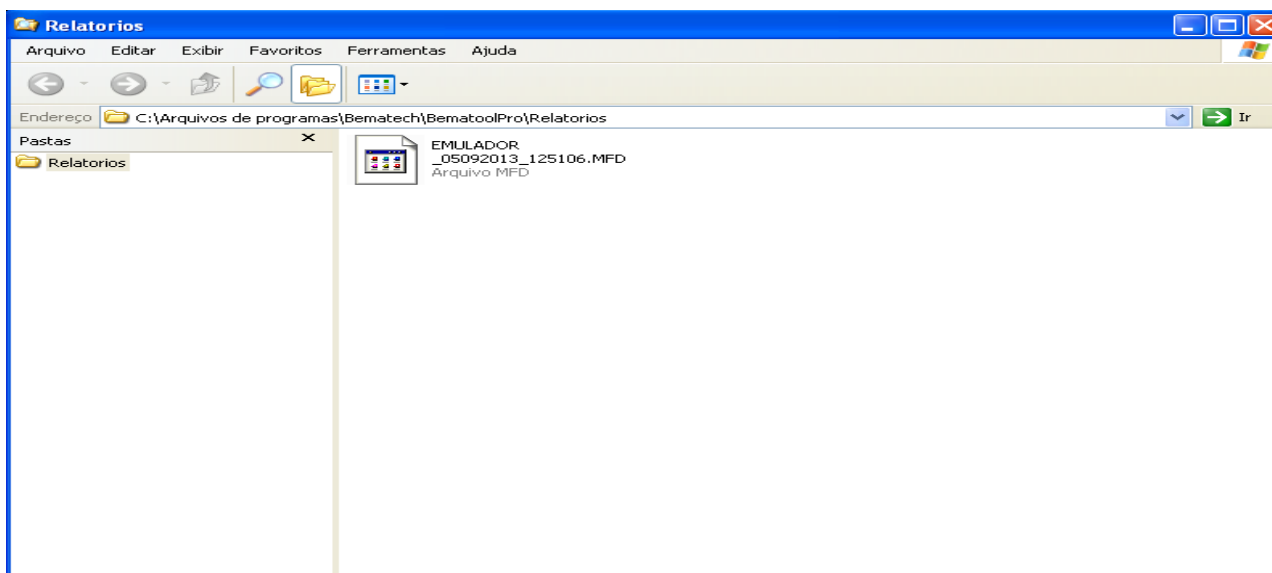
The screenshot shows the Bematech 3 interface with a dialog box titled "DOWNLOAD DA MFD". The dialog contains the following text:

Arquivo EMULADOR \_05092013\_125106.MFD Gerado com Sucesso na Pasta Relatórios  
 Deseja Visualizar o Diretório?

The "Sim" button at the bottom of the dialog is highlighted with a green border.

## MEMÓRIA FITA-DETALHE

O arquivo MFD será salvo na pasta RELATÓRIOS que fica localizada,  
“ C:\Arquivos de Programas\Bematech\BematooolPro \ Relatórios” Pronto, o arquivo MFD foi gerado com sucesso.



## INSTALANDO E CONFIGURANDO O WINMFD2

### QUAL A FINALIDADE:

O programa Winmfd2 é um aplicativo fiscal, desenvolvido pela Bematech onde o cliente pode capturar informações da sua impressora.

### O APLICATIVO É COMPATÍVEL COM QUAIS VERSÕES DO WINDOWS:

A partir do Windows 95

-

### QUAIS OS MODELOS DE IMPRESSORAS FISCAIS O WINMFD2 SUPORTA:

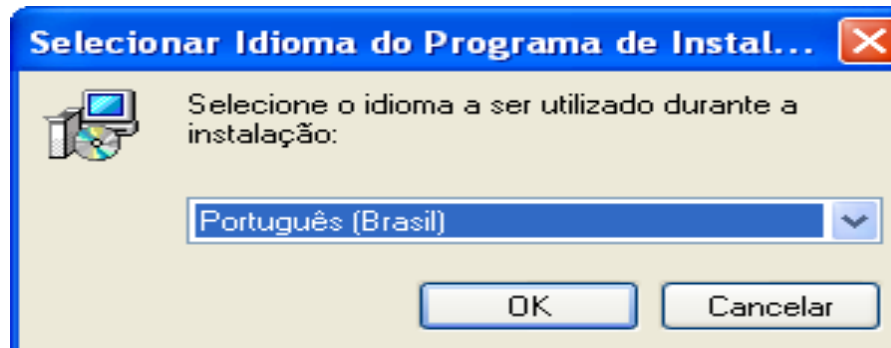
Nos modelos de impressoras fiscais, MP2000THFI, MP2100THFI, MP3000THFI, MP4000THFI, MP6000THFI e MP 7000TH FI.

OBS:

- Nas impressoras matriciais o software a ser utilizado para o download da memória fiscal é o Bematech Printer package, disponibilizado no PORTAL HARDWARE.
- Nos nossos exemplos utilizamos o WINMFD2 versão 2.6.3 que é a mais atual e que tem a opção para conversão Sintegra, caso o cliente utilize versões mais antigas, seu procedimento é basicamente o mesmo.

## INSTALANDO E CONFIGURANDO O WINMFD2

Essa é a tela de instalação do nosso aplicativo, selecione a opção idioma Português do Brasil e clique no botão OK.



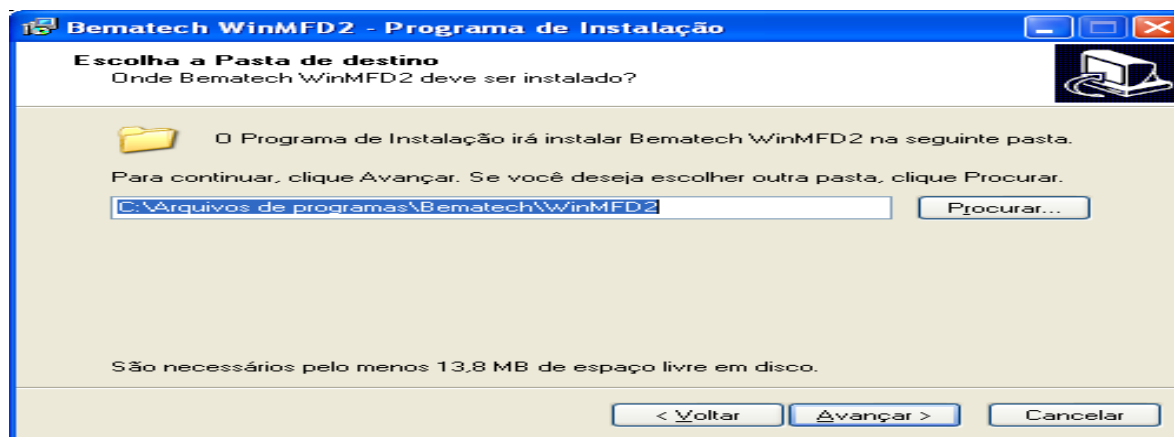
Clique em avançar.



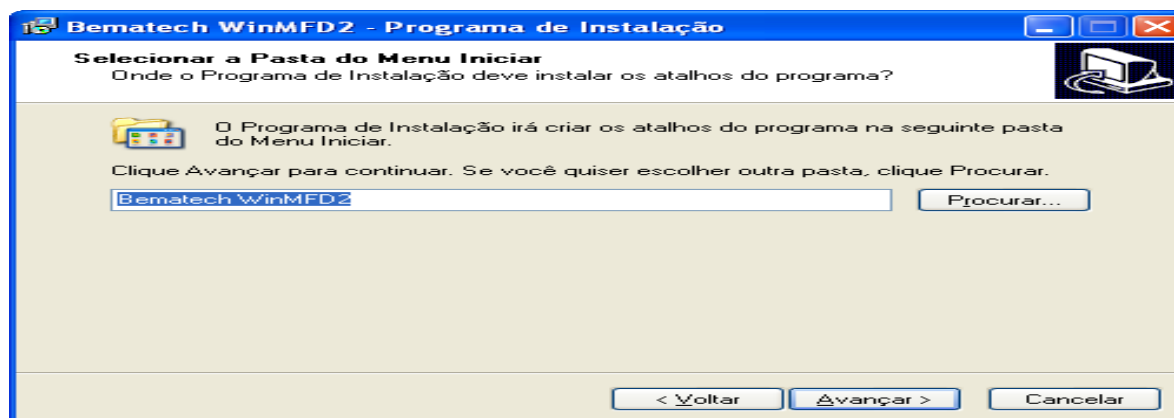
## INSTALANDO E CONFIGURANDO O WINMFD2

Selecione o diretório para ser instalado o aplicativo, no nosso exemplo iremos instalar no diretório padrão.

- ❖ Clique em avançar para a continuidade da instalação.

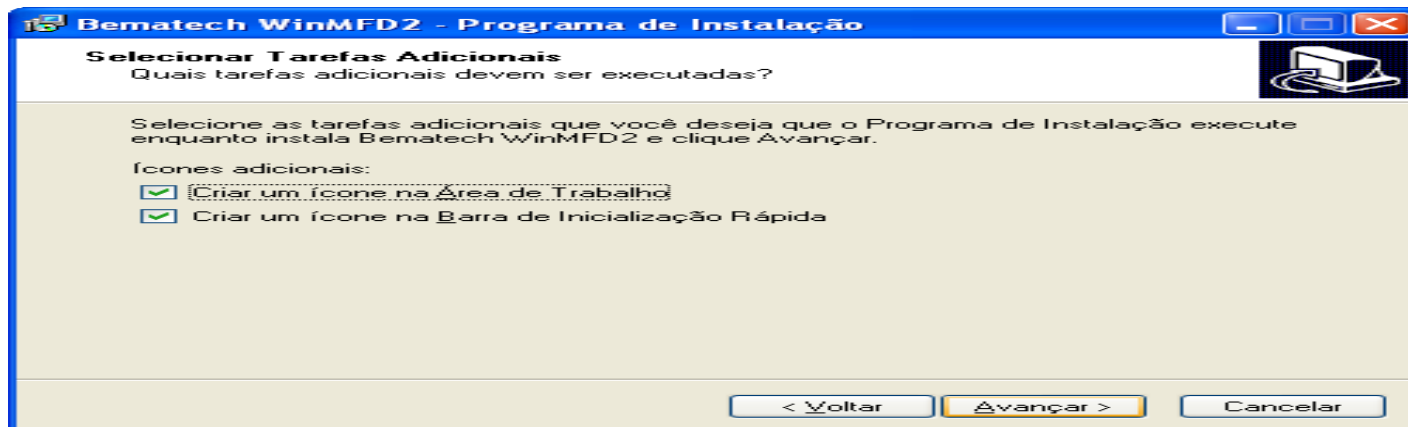


Clique em avançar para a continuidade da instalação.

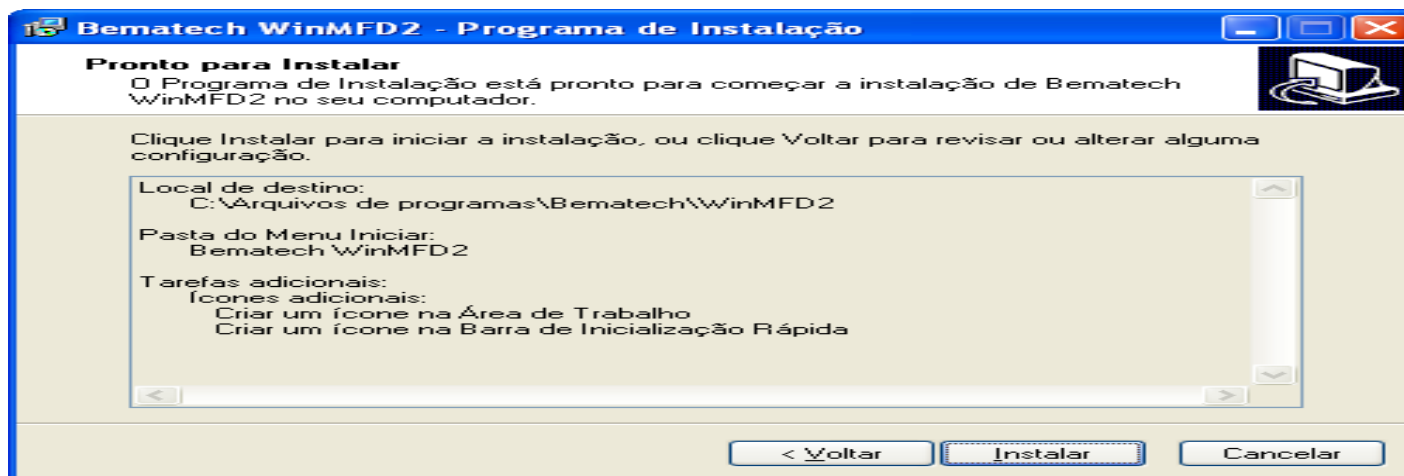


## INSTALANDO E CONFIGURANDO O WINMFD2

Caso o cliente desejar deixe marcada essas duas opções.



Depois selecione a opção instalar



## INSTALANDO E CONFIGURANDO O WINMFD2

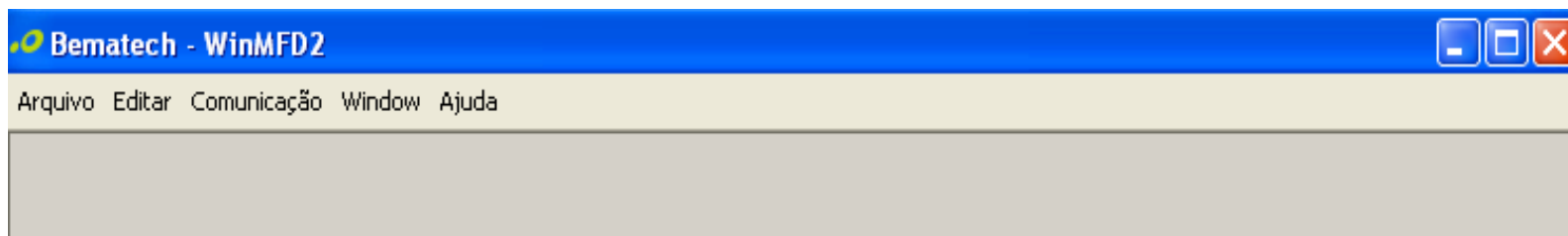
Selecione a caixa abaixo:

- ✓ Executar Bematech WinMFD2
- ✓ E clique em Concluir





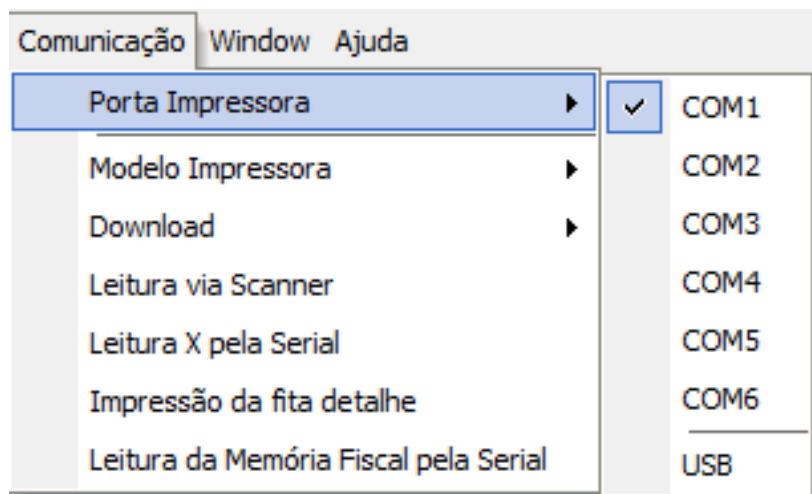
## INSTALANDO E CONFIGURANDO O WINMFD2



Depois de instalado o aplicativo, a primeira coisa a se verificar é qual a porta de comunicação em que foi instalada a nossa impressora, a numeração das portas começa da esquerda para a direita, assim se colocarmos o cabo serial na ultima porta da esquerda, então colocamos o cabo na porta COM1, no aplicativo WINMFD2, iremos no menu comunicação Porta de impressora COM1.

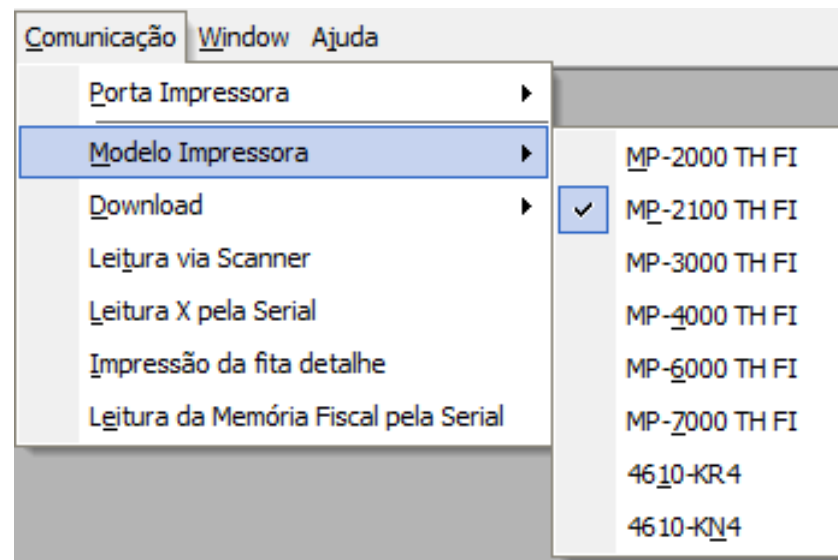
## INSTALANDO E CONFIGURANDO O WINMFD2

Caso apresente algum erro na hora da comunicação tente selecionar as portas subsequentes, ou realize o reset de porta COM disponibilizado no portal HARDWARE.



MODELO IMPRESSORA:

No nosso exemplo selecionamos a MP2100TH FI.



## INSTALANDO E CONFIGURANDO O WINMFD2

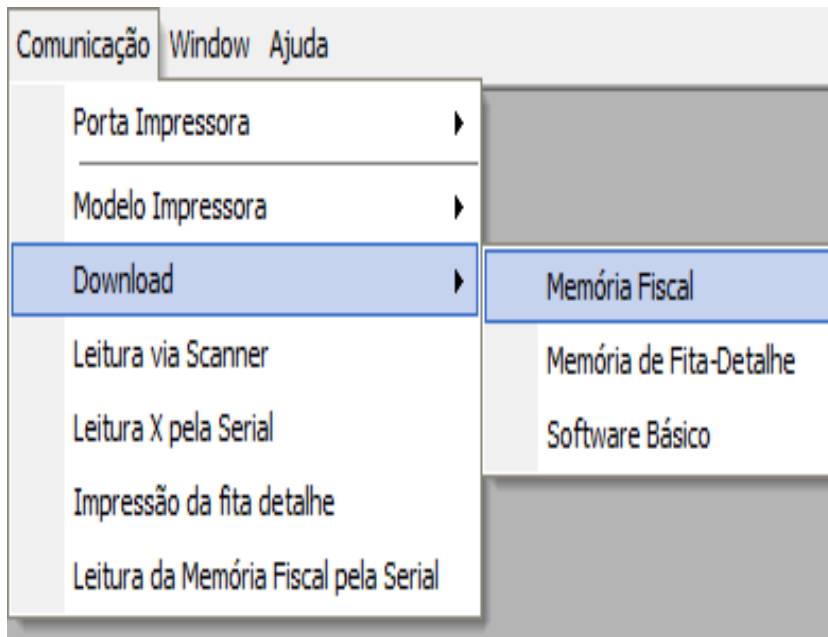
Agora que já foi configurado o Modelo e a Porta da Impressora, Precisamos saber qual tipo de Arquivo devemos Gerar.

Temos 6 tipos de Arquivos fiscais que dependendo do (Estado) ele é obrigatório ser gerado e enviado a **Receita Federal ou Sefaz.**

- **Relatório da Memoria Fiscal**
  
- **Relatório da Memoria Fita Detalhe,**
  
- **CAT 52**
  
- **Sintegra Tipo 60**
  
- **Sintegra Tipo E**
  
- **Sped Fiscal**

## RELATÓRIO DA MEMÓRIA FISCAL

A memória fiscal é como se fosse a BIOS do seu computador, porem com uma única diferença, somente depois da redução Z que esses arquivos serão enviados a MF.

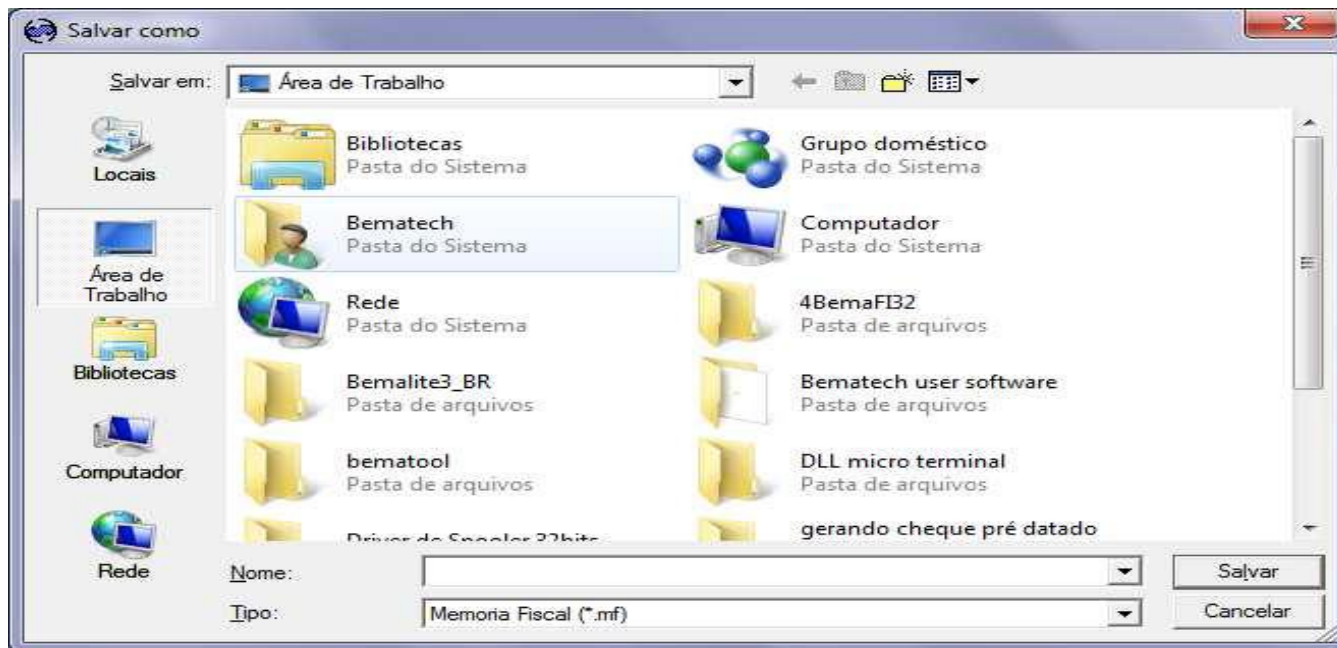


O download da memória fiscal, é apenas para consulta do cliente não necessita o envio ao SEFAZ do seu estado.

## RELATÓRIO DA MEMORIA FISCAL

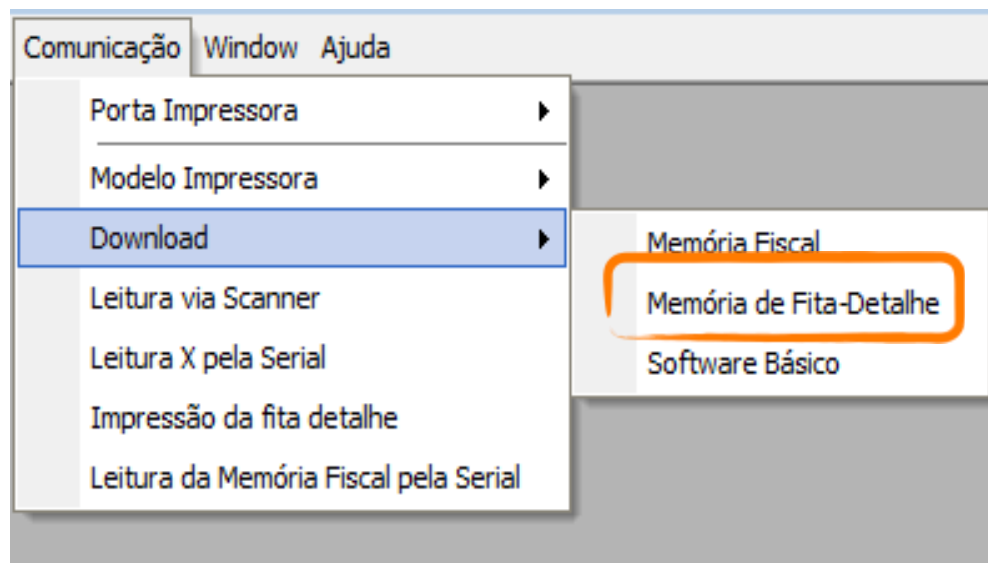
Em download da memoria fiscal, podemos visualizar os dias e horários em que houve o fechamento do caixa e a sua abertura.

Selecione o local onde será salvo os arquivos e também digite um nome para ele.



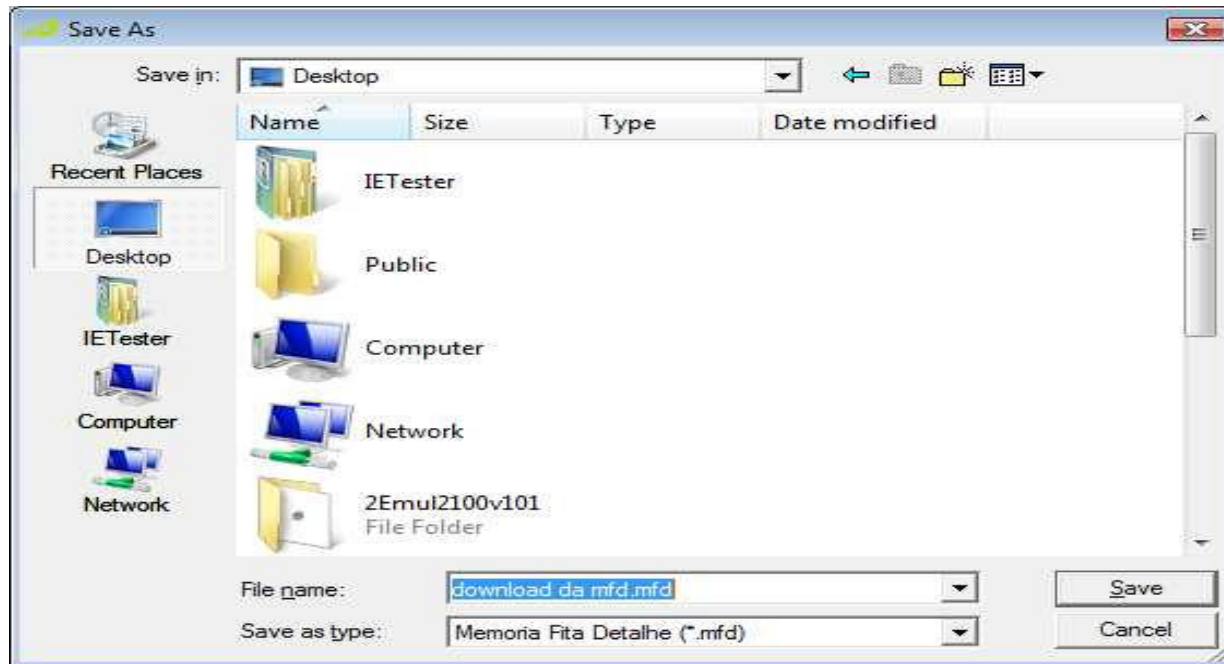
## MEMÓRIA DE FITA DETALHE

A MFD ou (Memória de fita detalhe) seria como fosse um “HD”, onde será salvo tudo que foi impresso pela impressora. Diferentemente da MF onde é salvo apenas os contadores de operação e os dados cadastrais da empresa, a MFD salva exatamente tudo o que ocorrer com a impressora, desde o produto que foi vendido até o total da compra.



## MEMÓRIA DE FITA DETALHE

Depois de clicado em memória de fita detalhe, selecione o local onde será salvo o nosso arquivo.

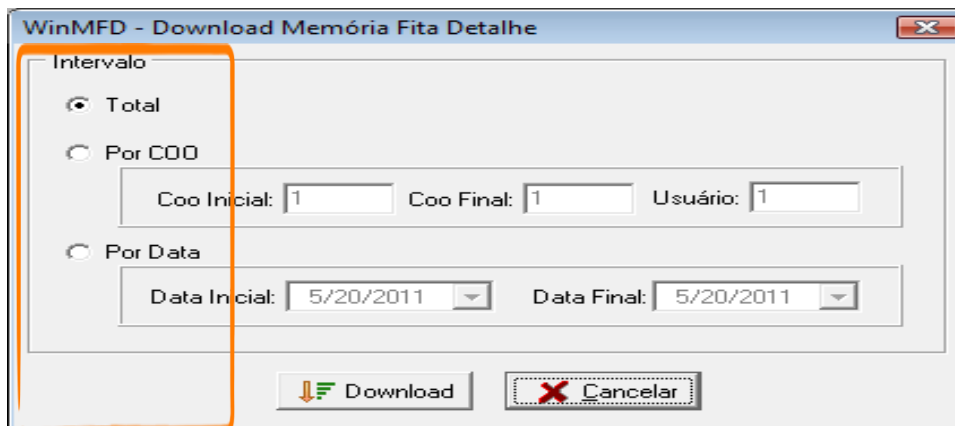


## MEMÓRIA DE FITA DETALHE

Depois de selecionar onde será salvo os arquivos, o aplicativo nos redirecionará para Essa tela abaixo, onde teremos 3 opções para download.

- **POR TOTAL:** Selecionando a opção por total iremos fazer o download de tudo que foi impresso pela impressora desde a aquisição do cliente.
- **POR COO:** será feito o download a partir do numero do cupom que foi impresso.
- **POR DATA:** Nessa opção o cliente pode selecionar um mês e data para download.

OBS. De preferência ao download por data, pois depois de convertido, o arquivo deverá ser entregue de mês e mês.



WinMFD - Download Memória Fita Detalhe

Intervalo

Total

Por COO

Coo Inicial: 1    Coo Final: 1    Usuário: 1

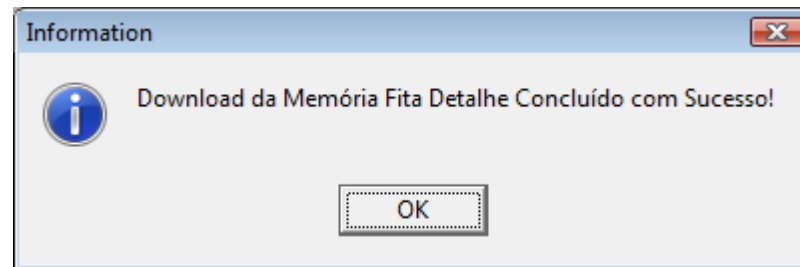
Por Data

Data Inicial: 5/20/2011    Data Final: 5/20/2011

Download    Cancelar

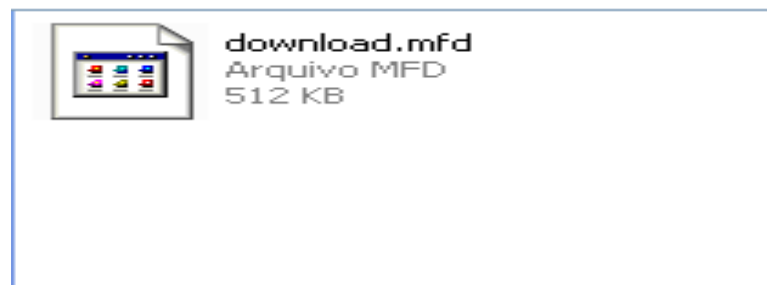


## MEMÓRIA DE FITA DETALHE



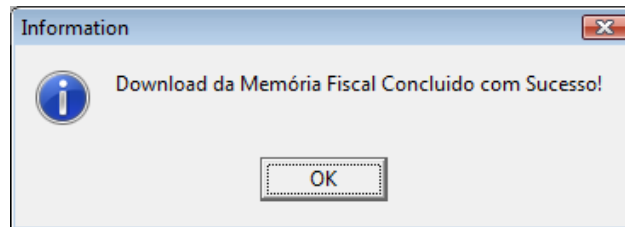
Esse é o nosso arquivo MFD que depois será gerado para qual a secretária da fazenda determinou para o cliente.

A partir desse arquivo conseguimos converter ele em vários arquivos fiscais obrigatório que cada cliente necessitar.

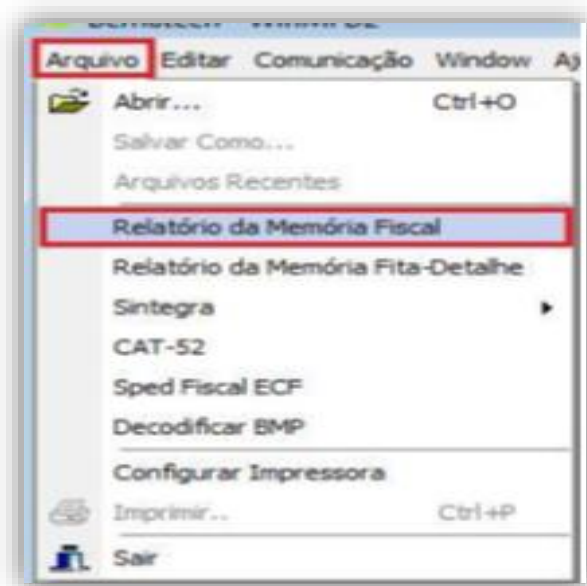


## RELATÓRIO DA MEMÓRIA FISCAL

Depois de selecionado a opção salvar, o download irá iniciar automaticamente.



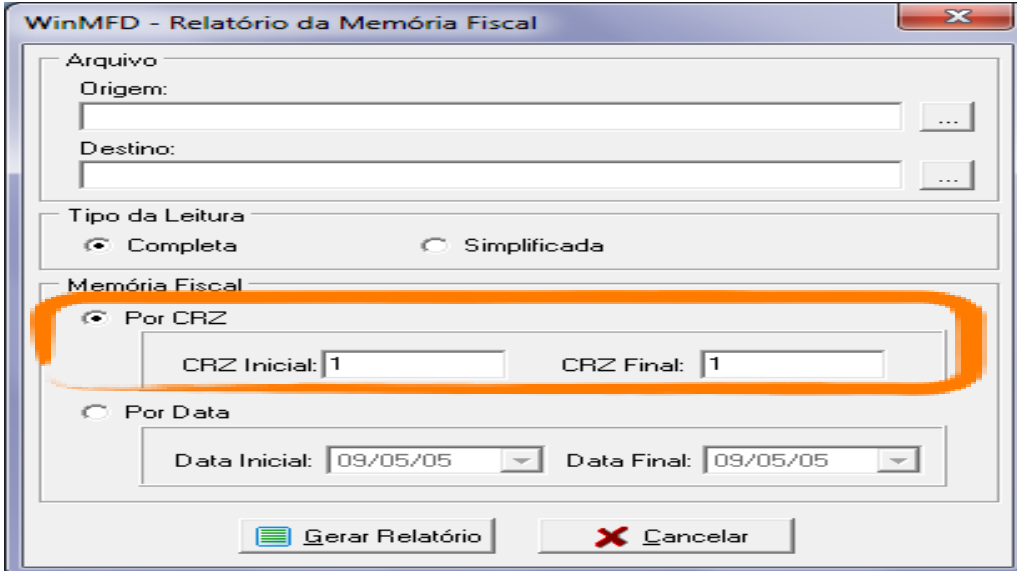
Caso ocorra o erro “DATA ERRADA” verifique se o horário da impressora está igual ao do computador, caso contrario irá gerar esse erro.  
Após o termino do Download  
Selecionar: Arquivo  
Relatório da Memória Fiscal.



## RELATÓRIO DA MEMORIA FISCAL

Em relatório da memória fiscal podemos visualizar os contadores fiscais e as informações referentes aos dados da empresa.

OBS: Dê preferência para a opção por Data, a opção por CRZ será efetuado o relatório por redução Z.



WinMFD - Relatório da Memória Fiscal

Arquivo

Origem:  ...

Destino:  ...

Tipo da Leitura

Completa  Simplificada

Memória Fiscal

Por CRZ

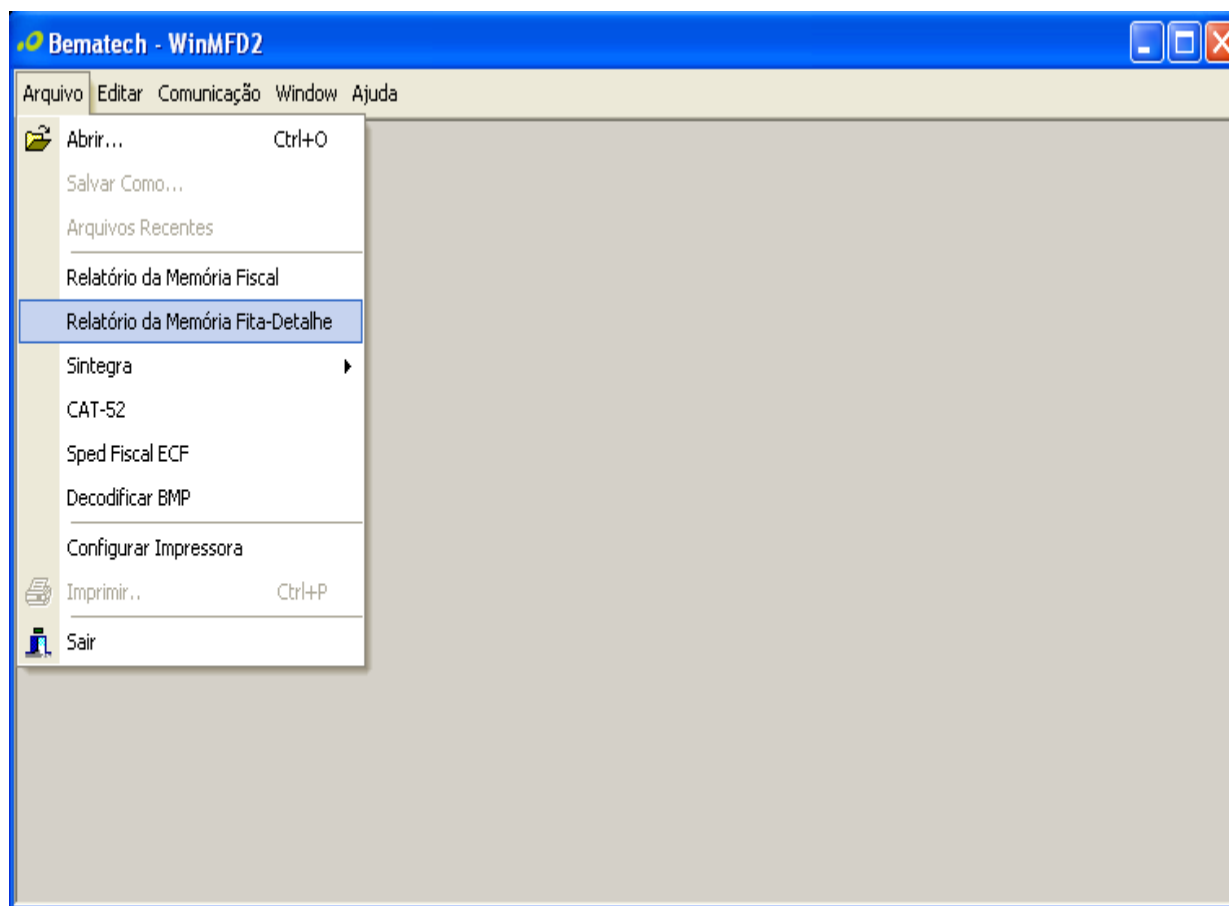
CRZ Inicial:  CRZ Final:

Por Data

Data Inicial:  Data Final:

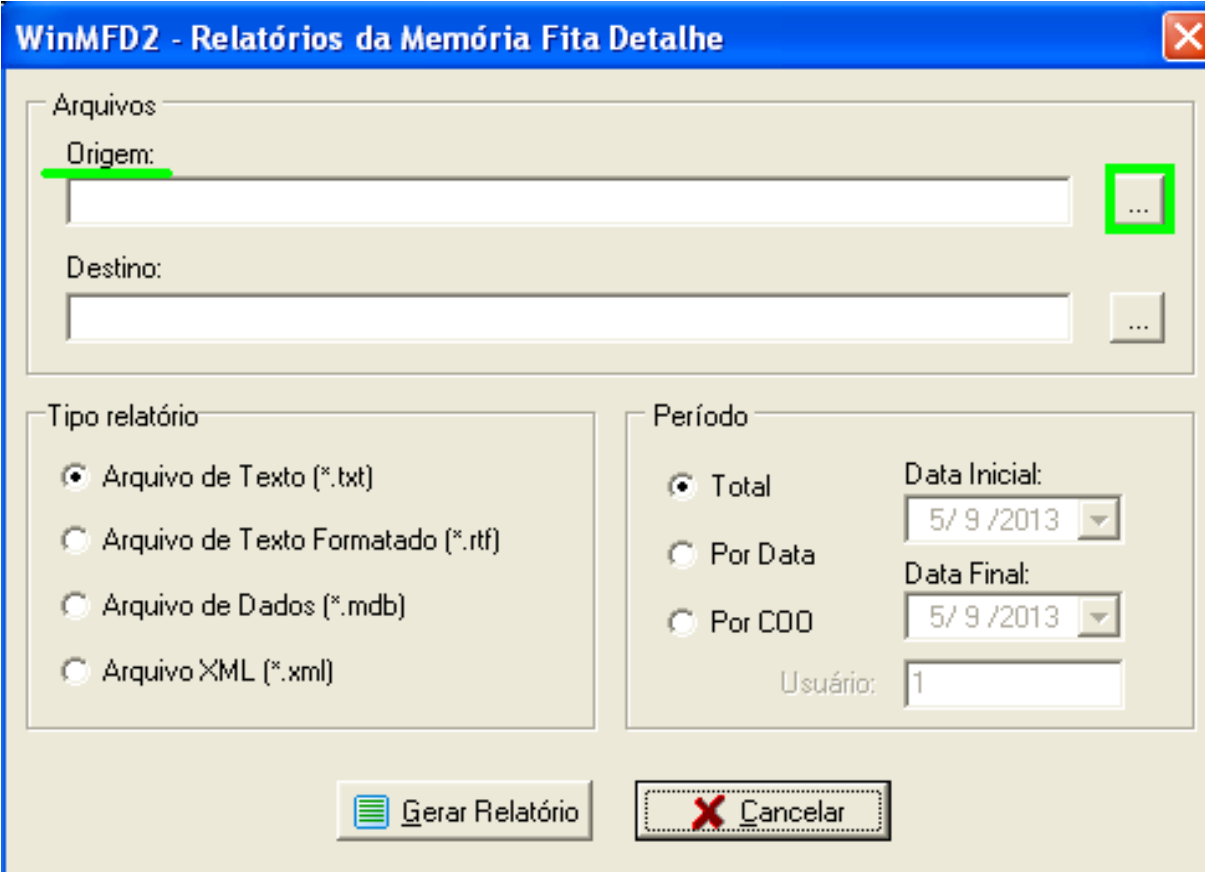
## RELATÓRIO DA MEMÓRIA DE FITA DETALHE

Clique em “Arquivo\Relatório da Memória Fita-Detalhe”



## RELATÓRIO DA MEMÓRIA DE FITA DETALHE

Na Origem, Clique no Botão "" e selecione a pasta Relatórios.  
“ C:\Arquivos de Programas\Bematech\BematoolPro\Relatorios”



**WinMFD2 - Relatórios da Memória Fita Detalhe**

Arquivos

Origem:

Destino:

Tipo relatório

Arquivo de Texto (\*.txt)

Arquivo de Texto Formatado (\*.rtf)

Arquivo de Dados (\*.mdb)

Arquivo XML (\*.xml)

Período

Total

Por Data

Por COO

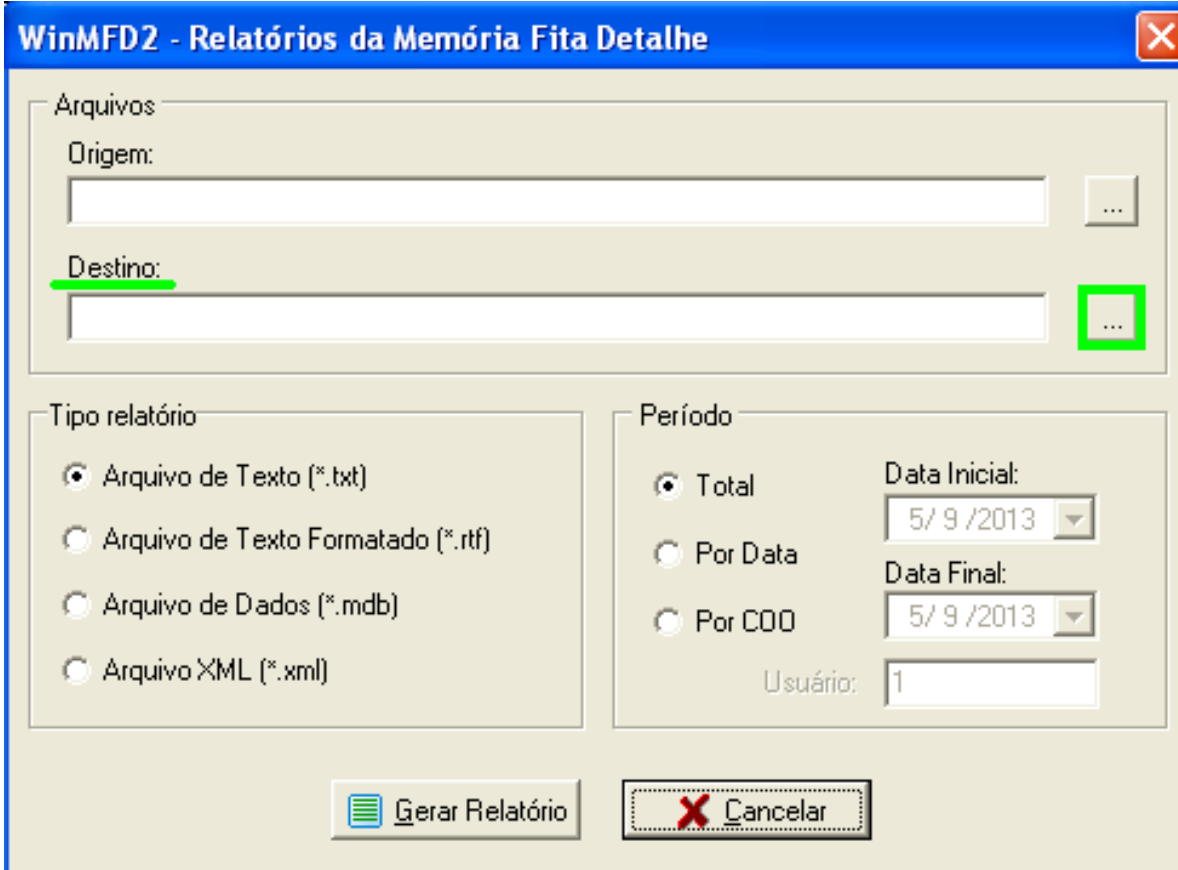
Data Inicial:

Data Final:

Usuário:

## RELATÓRIO DA MEMÓRIA DE FITA DETALHE

No Destino, Clique no Botão “...” e selecione o local onde quer Salvar.



WinMFD2 - Relatórios da Memória Fita Detalhe

Arquivos

Origem:

Destino:

Tipo relatório

- Arquivo de Texto (\*.txt)
- Arquivo de Texto Formatado (\*.rtf)
- Arquivo de Dados (\*.mdb)
- Arquivo XML (\*.xml)

Período

- Total
- Por Data
- Por COO

Data Inicial: 5/9/2013

Data Final: 5/9/2013

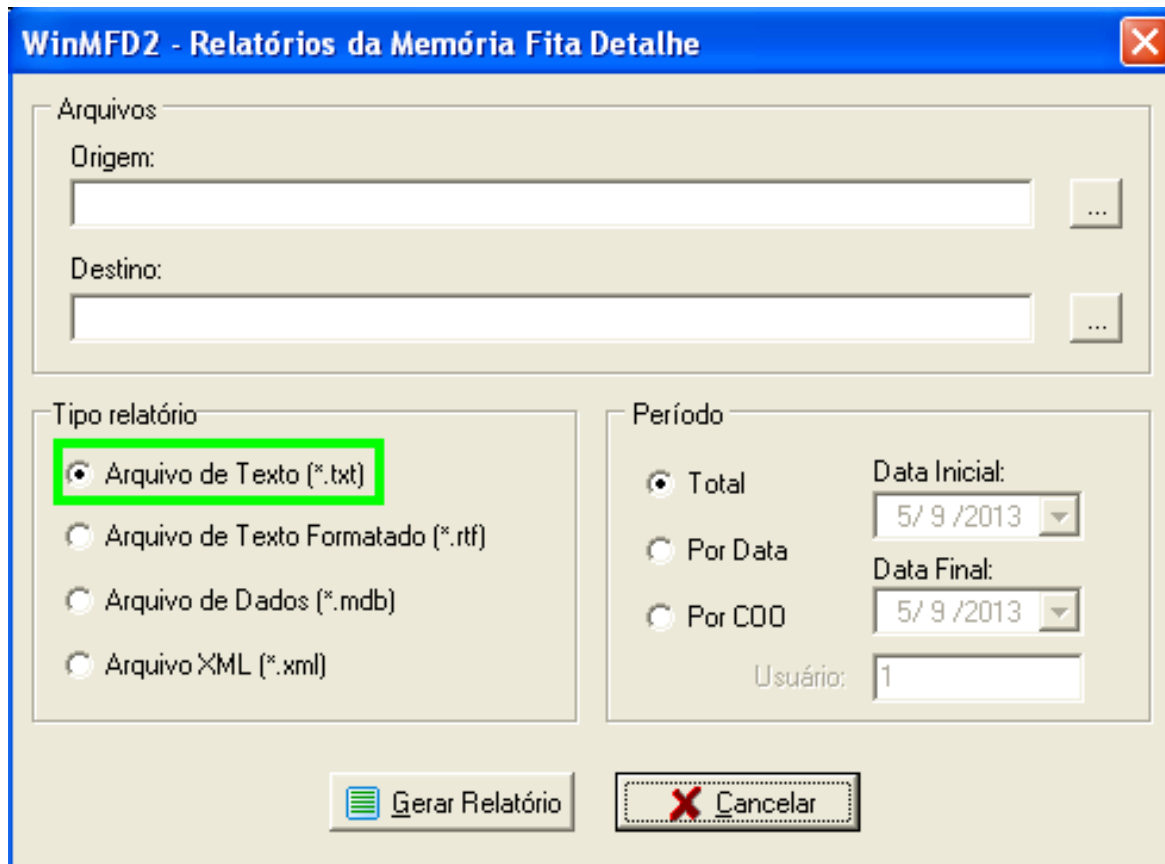
Usuário: 1

Gerar Relatório

Cancelar

## RELATÓRIO DA MEMÓRIA DE FITA DETALHE

Clique em “Arquivo de Texto (TXT)”



WinMFD2 - Relatórios da Memória Fita Detalhe

Arquivos

Origem:

Destino:

Tipo relatório

- Arquivo de Texto (\*.txt)
- Arquivo de Texto Formatado (\*.rtf)
- Arquivo de Dados (\*.mdb)
- Arquivo XML (\*.xml)

Período

Total

Data Inicial: 5/9/2013

Por Data

Data Final: 5/9/2013

Por COO

Usuário: 1

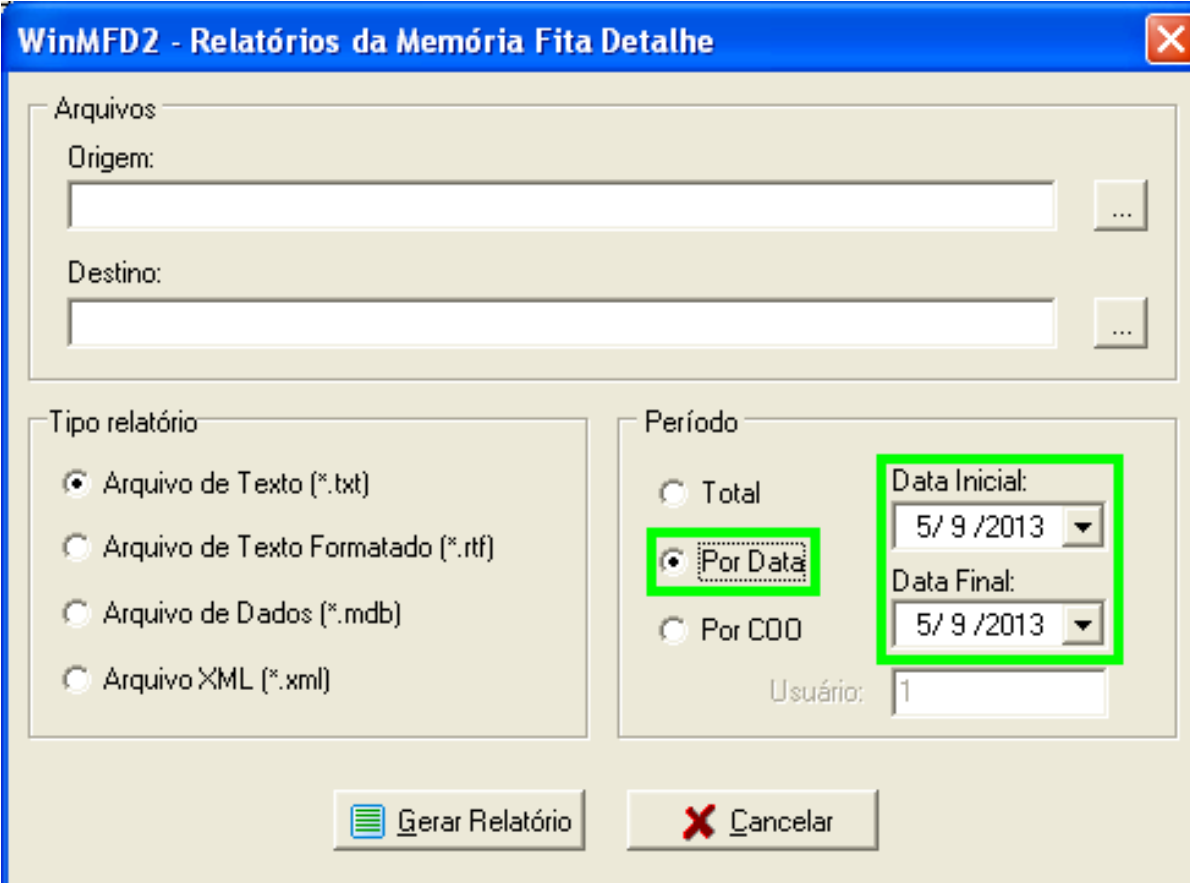
Gerar Relatório

Cancelar

## RELATÓRIO DA MEMÓRIA DE FITA DETALHE

Clique em “Por Data”

E selecione o Período que deseja Gerar o Arquivo.



**WinMFD2 - Relatórios da Memória Fita Detalhe**

Arquivos

Origem:  ...

Destino:  ...

Tipo relatório

- Arquivo de Texto (\*.txt)
- Arquivo de Texto Formatado (\*.rtf)
- Arquivo de Dados (\*.mdb)
- Arquivo XML (\*.xml)



Período

- Total
- Por Data
- Por COO

Data Inicial: 5/9/2013 ▼

Data Final: 5/9/2013 ▼

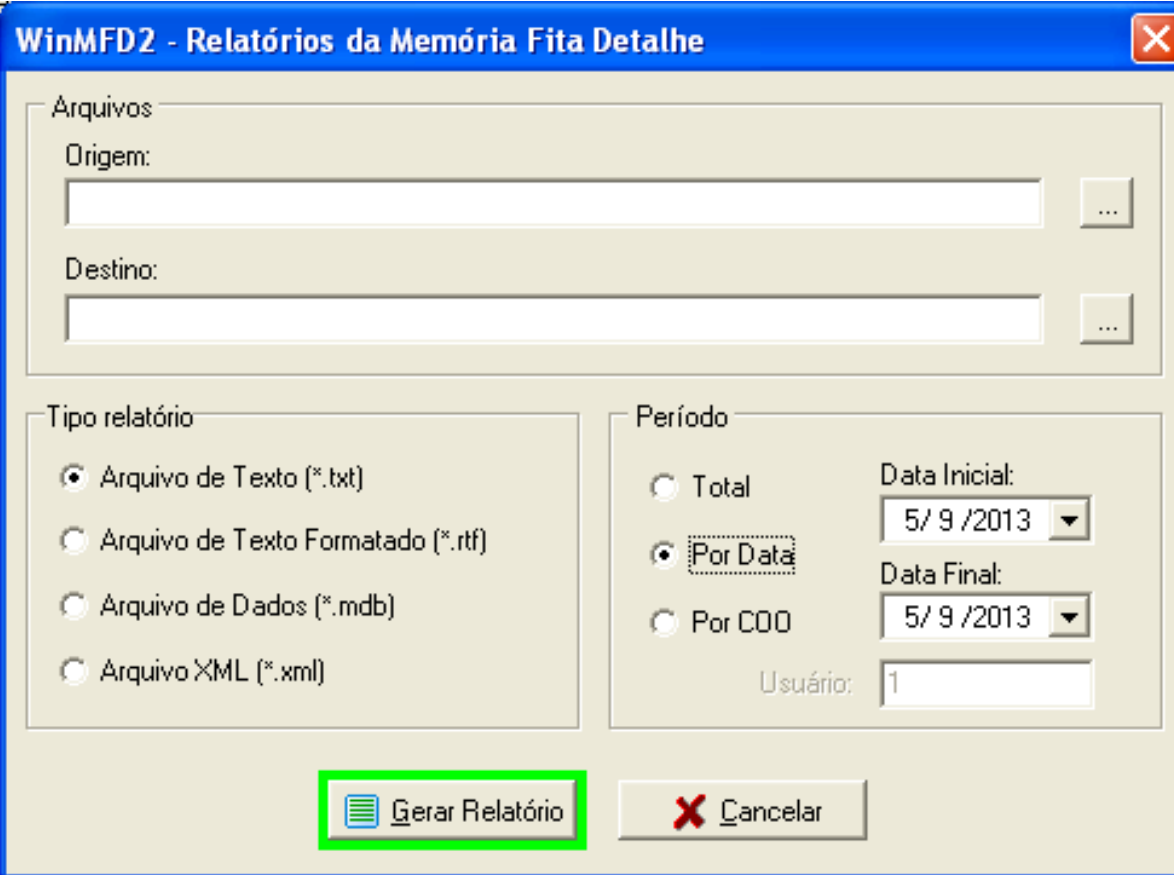
Usuário: 1

 Gerar Relatório  Cancelar



## RELATÓRIO DA MEMÓRIA DE FITA DETALHE

Clique em “Gerar Relatório”



WinMFD2 - Relatórios da Memória Fita Detalhe

Arquivos

Origem:  ...

Destino:  ...

Tipo relatório

- Arquivo de Texto (\*.txt)
- Arquivo de Texto Formatado (\*.rtf)
- Arquivo de Dados (\*.mdb)
- Arquivo XML (\*.xml)

Período

Total

Por Data

Por COO

Data Inicial: 5/9/2013

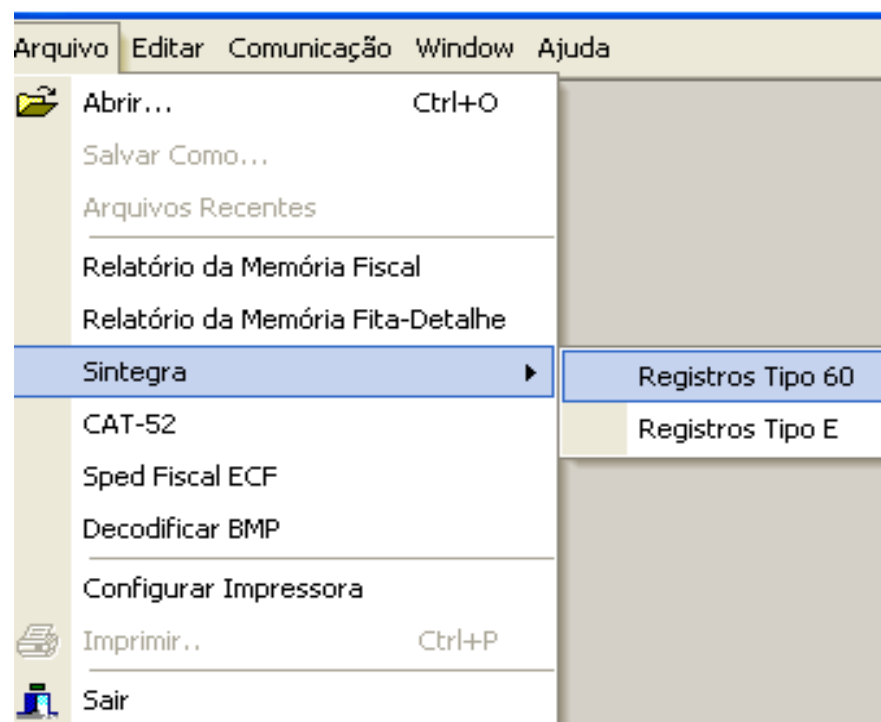
Data Final: 5/9/2013

Usuário: 1

**Gerar Relatório** Cancelar

## GERANDO SINTEGRA TIPO 60

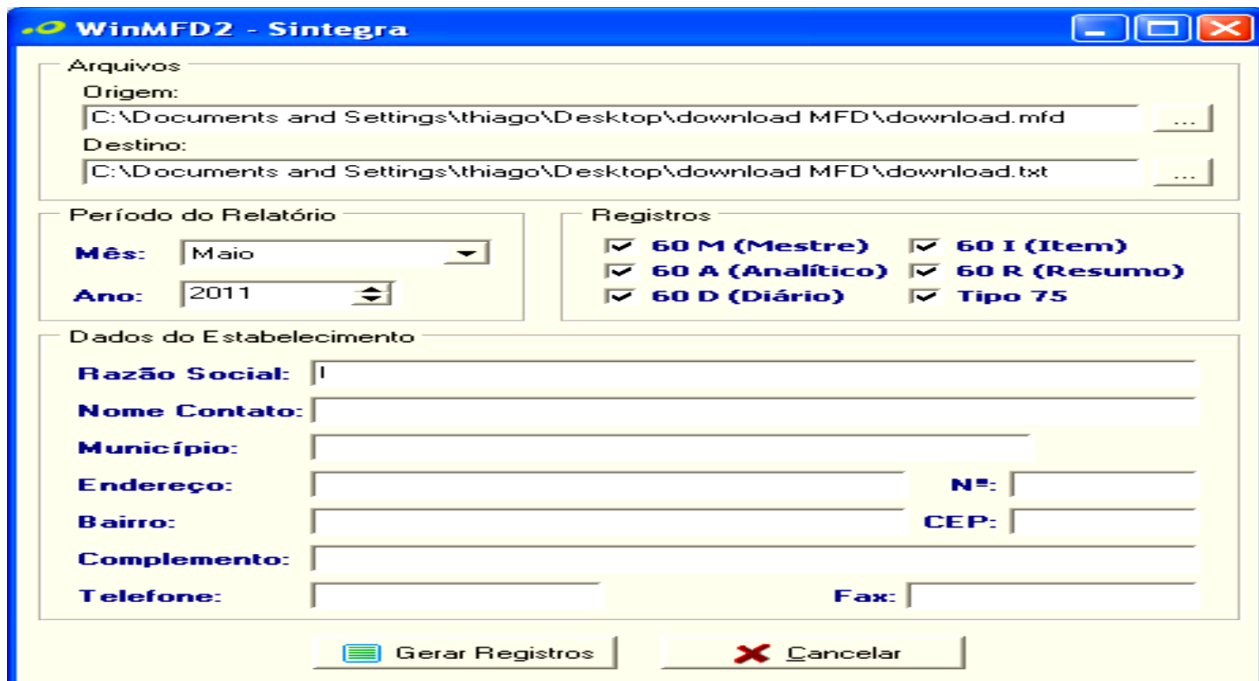
Selecionar: Arquivo -> Sintegra -> Registro Tipo 60.



## GERANDO SINTEGRA TIPO 60

Em tipo 60 também iremos selecionar o arquivo onde salvamos a MFD e também daremos um local para onde será feito a sua conversão.

Selecione o mês e ano a ser gerado o relatório e preencha os dados do estabelecimento. e clique no botão Gerar Registros.





**WinMFD2 - Sintegra**

**Arquivos**  
Origem: C:\Documents and Settings\thiago\Desktop\download MFD\download.mfd  
Destino: C:\Documents and Settings\thiago\Desktop\download MFD\download.txt

**Período do Relatório**  
Mês: Maio  
Ano: 2011

**Registros**  
 60 M (Mestre)  60 I (Item)  
 60 A (Analítico)  60 R (Resumo)  
 60 D (Diário)  Tipo 75

**Dados do Estabelecimento**  
Razão Social: |  
Nome Contato: |  
Município: |  
Endereço: | Nº: |  
Bairro: | CEP: |  
Complemento: |  
Telefone: | Fax: |

# ATENÇÃO:

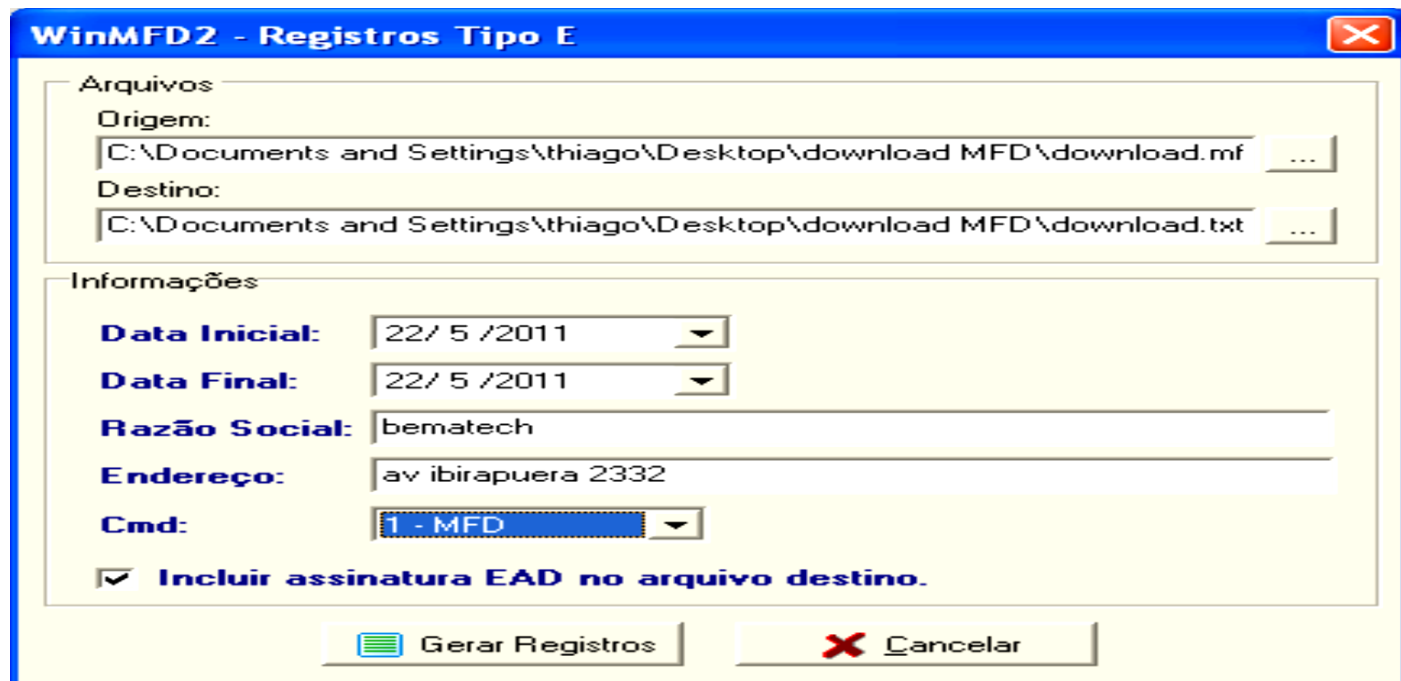
## GERANDO SINTEGRA TIPO E

Selecionar: Arquivo -> Sintegra -> Registro Tipo E.



## GERANDO SINTEGRA TIPO E

Em Sintegra tipo E, selecionamos o local onde o cliente efetuou o download da MFD e também o destino para a conversão dos arquivos. Preencha os dados da data inicial e final os dados do estabelecimento e escolher a opção de registros e clicar no botão Gerar Registros.



**WinMFD2 - Registros Tipo E**

**Arquivos**

Origem: C:\Documents and Settings\thiago\Desktop\download MFD\download.mf ...

Destino: C:\Documents and Settings\thiago\Desktop\download MFD\download.txt ...

**Informações**

**Data Inicial:** 22/ 5 /2011



**Data Final:** 22/ 5 /2011

**Razão Social:** bematech

**Endereço:** av ibirapuera 2332

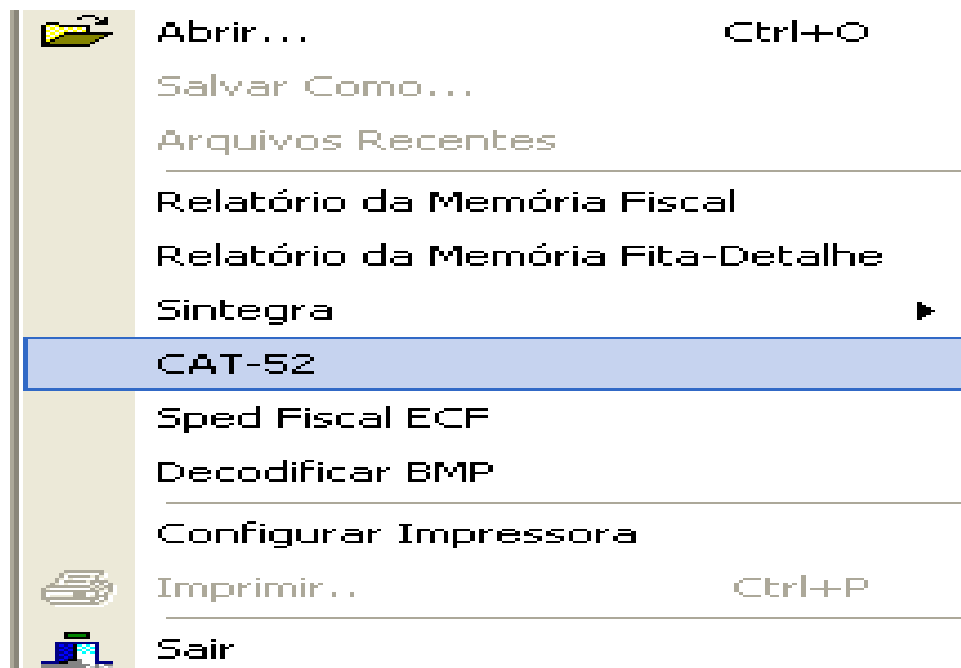
**Cmd:** 1 - MFD

**Incluir assinatura EAD no arquivo destino.**

## GERANDO CAT-52

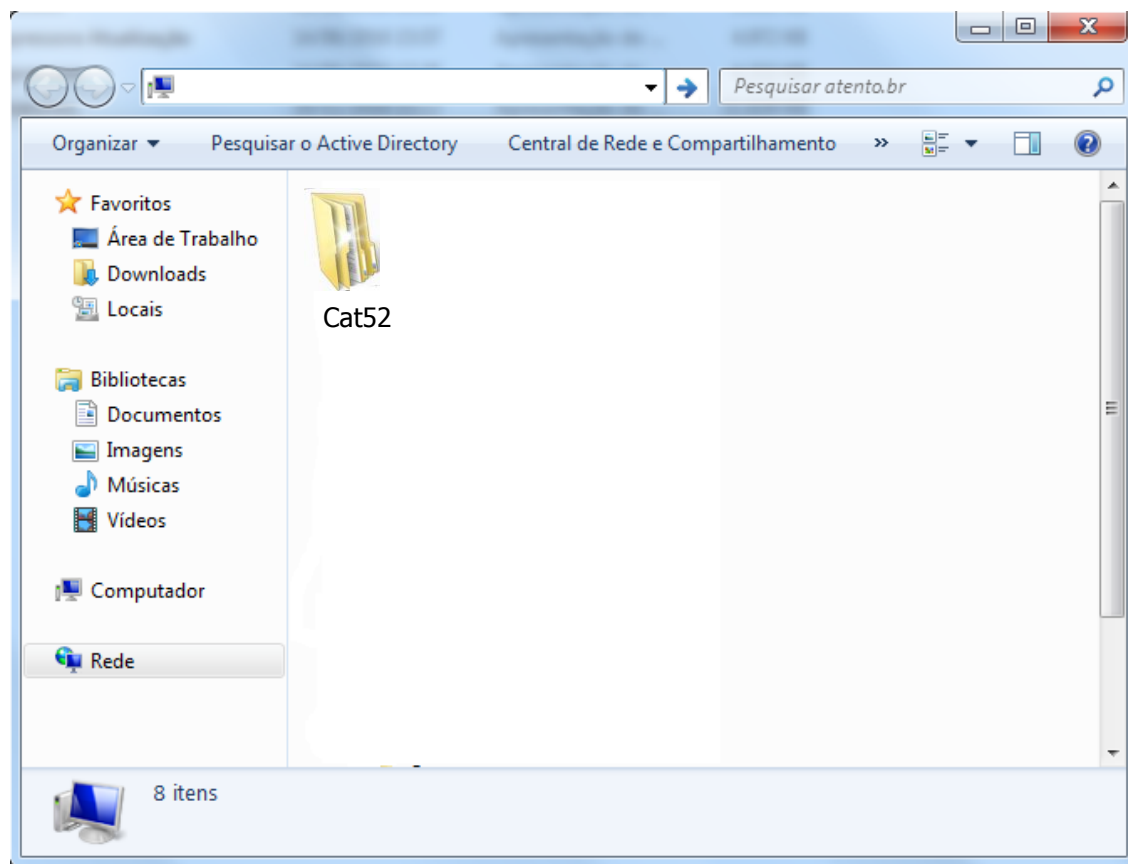
Selecionar: Arquivo -> CAT-52.



## GERANDO CAT-52

Selecionar: Arquivo -> CAT-52.

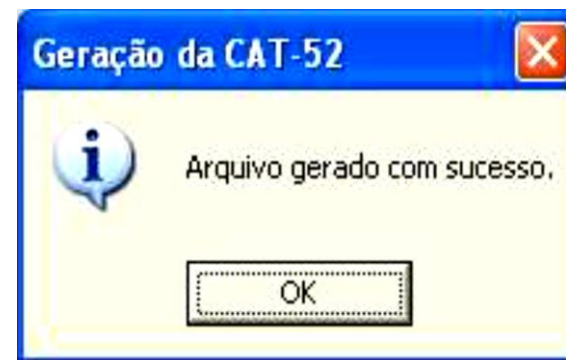
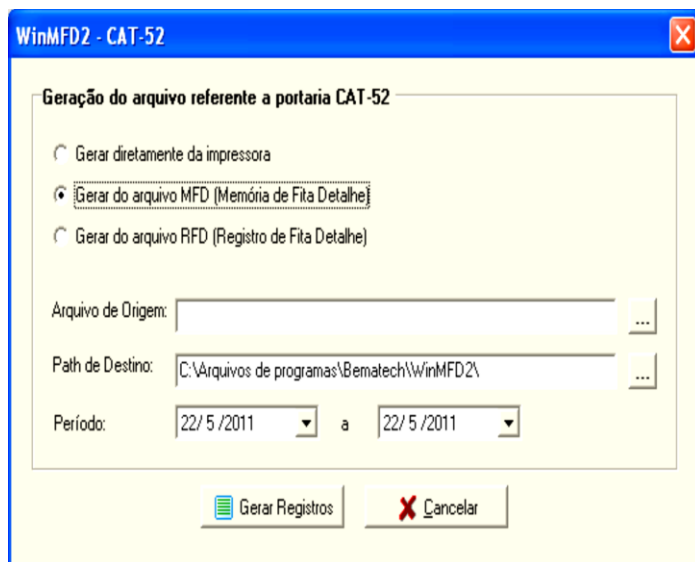
Crie uma pasta para direcionar seus arquivos fiscais como o nome de CAT52, ela poderá ser criada também em sua Área de Trabalho.



## GERANDO CAT-52

Para a conversão para CAT 52 podemos gerar diretamente da impressora, ou do arquivo MFD, ou caso o cliente tenha uma impressora matricial podemos gerar do seu arquivo. RFD.

Caso seja selecionada a opção GERAR DO ARQUIVO MFD, temos que localizar o seu arquivo de origem. E o período a qual o cliente deseja converter.





## GERANDO SPED FISCAL ECF

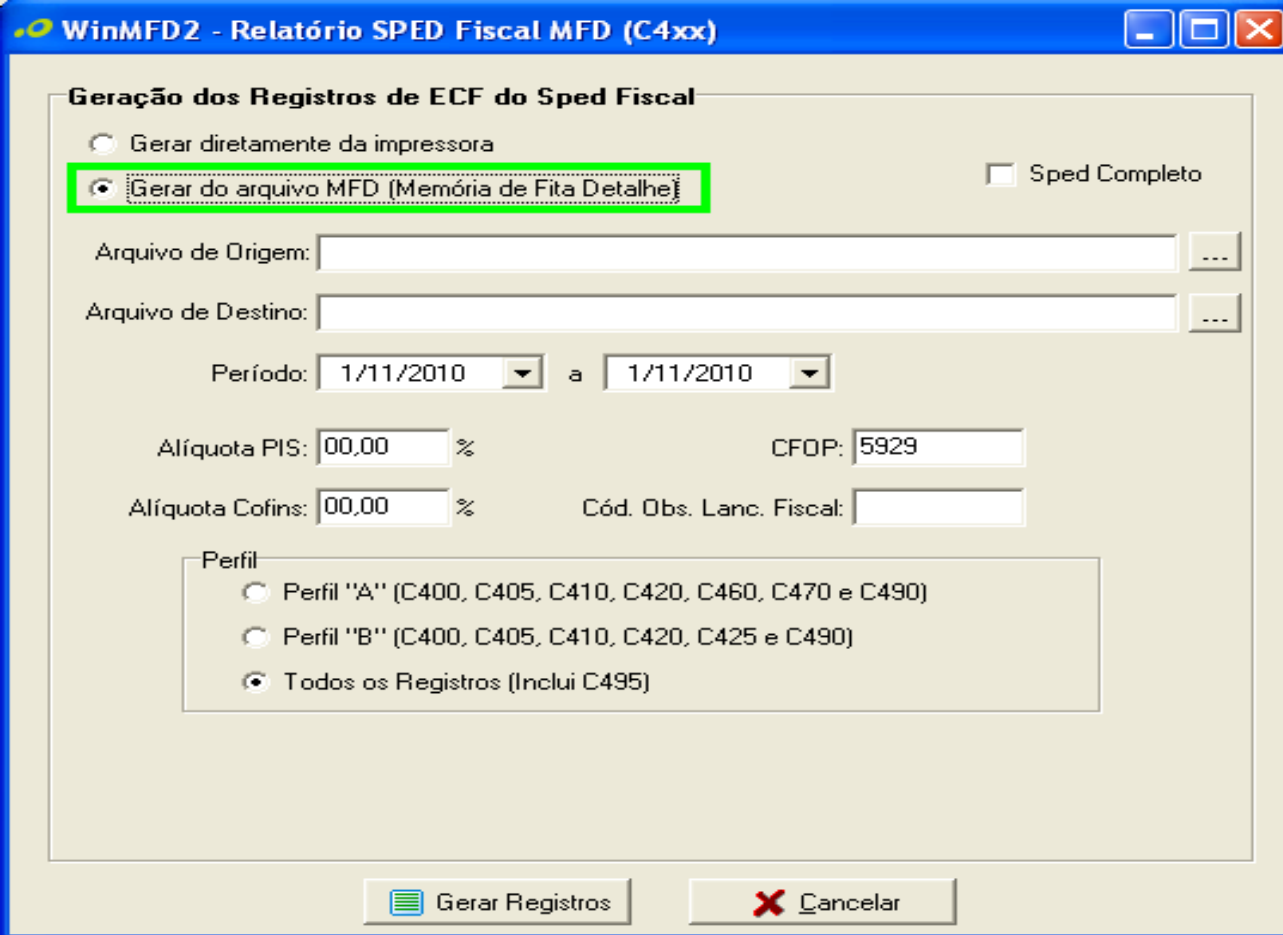
Selecionar: Arquivo -> SPED FISCAL ECF.



Convertendo para o Speed fiscal podemos gerar diretamente da impressora ou mesmo localizando a MFD salva no computador, após isso selecione um período inicial e final (por Default obrigatoriamente se gera por mês a mês) para a conversão dos arquivos, obrigatório Também que o cliente tenha em mãos a alíquota PIS, CONFINS, CFOP para que gere corretamente. De preferencia no campo perfil selecione a opção Todos os registros e depois BOTÃO GERAR REGISTRO.

## GERANDO SPED FISCAL ECF

Clique em “Gerar do Arquivo MFD (Memória de Fita Detalhe)”.



**WinMFD2 - Relatório SPED Fiscal MFD (C4xx)**

**Geração dos Registros de ECF do Sped Fiscal**

Gerar diretamente da impressora

Gerar do arquivo MFD (Memória de Fita Detalhe)

Sped Completo

Arquivo de Origem:  ...

Arquivo de Destino:  ...

Período:  a

Alíquota PIS:  %

CFOP:

Alíquota Cofins:  %

Cód. Obs. Lanc. Fiscal:

Perfil

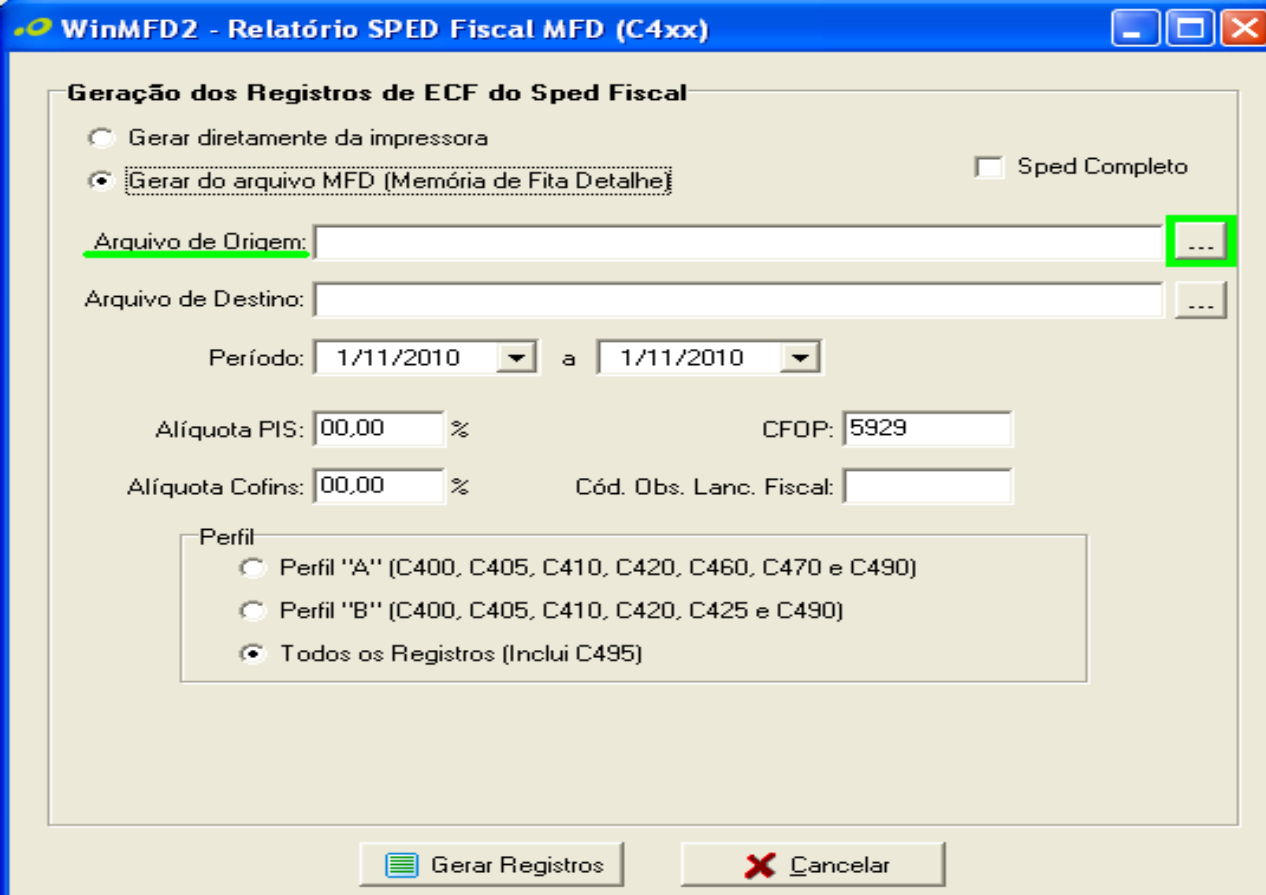
Perfil "A" (C400, C405, C410, C420, C460, C470 e C490)

Perfil "B" (C400, C405, C410, C420, C425 e C490)

Todos os Registros (Inclui C495)

## GERANDO SPED FISCAL ECF

Na Origem, Clique no Botão “  ” seleccione a pasta Relatórios.  
“C:\Arquivos de Programas\Bematech\BematoolPro\Relatorios”





**WinMFD2 - Relatório SPED Fiscal MFD (C4xx)**

**Geração dos Registros de ECF do Sped Fiscal**

Gerar diretamente da impressora  Sped Completo

Gerar do arquivo MFD (Memória de Fita Detalhe)

Arquivo de Origem:  

Arquivo de Destino:  

Período:  a

Alíquota PIS:  % CFOP:

Alíquota Cofins:  % Cód. Obs. Lanc. Fiscal:

Perfil

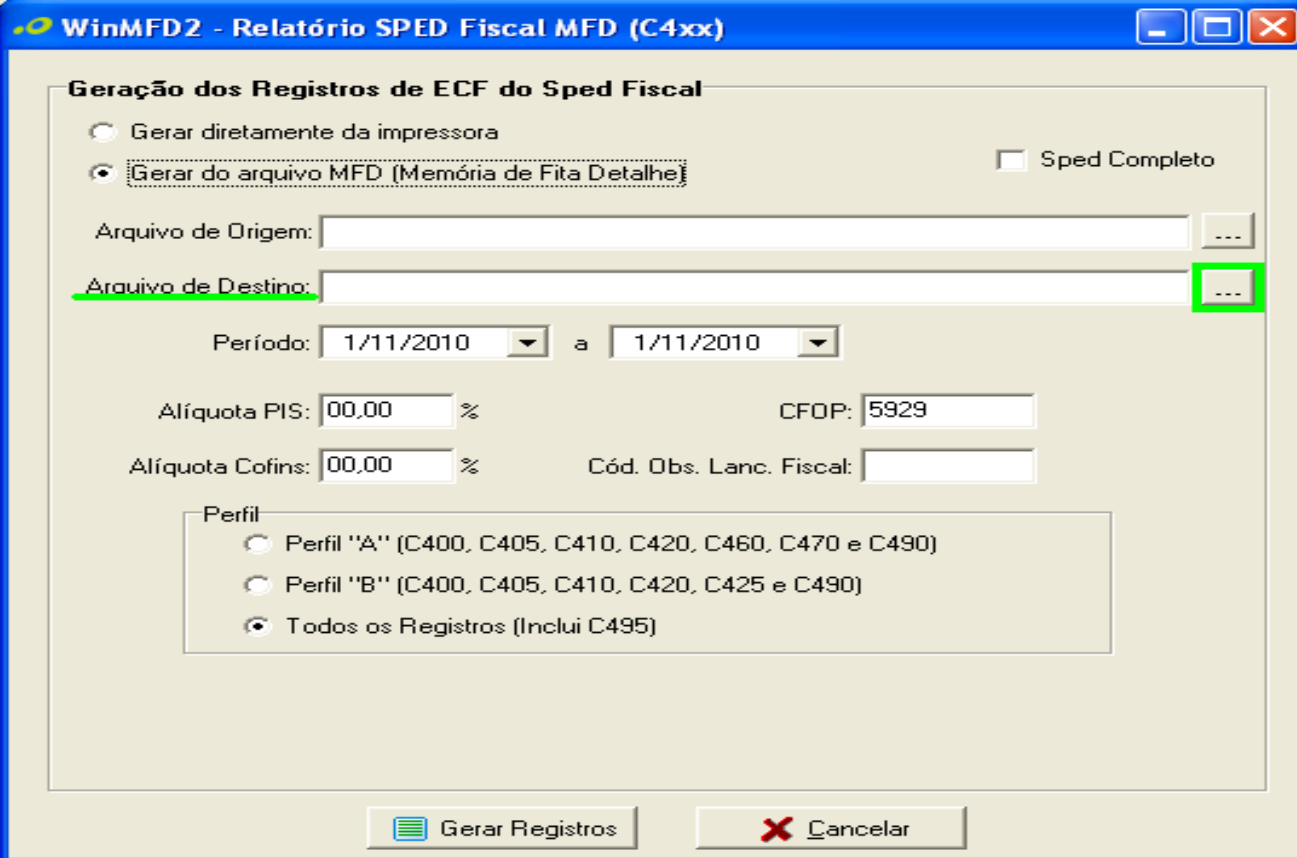
Perfil "A" (C400, C405, C410, C420, C460, C470 e C490)

Perfil "B" (C400, C405, C410, C420, C425 e C490)

Todos os Registros (Inclui C495)

## GERANDO SPED FISCAL ECF

No campo Destino, clique no botão “...” para selecionar o local onde salvar seus arquivos.



**WinMFD2 - Relatório SPED Fiscal MFD (C4xx)**

**Geração dos Registros de ECF do Sped Fiscal**

Gerar diretamente da impressora

Gerar do arquivo MFD (Memória de Fita Detalhe)

Sped Completo

Arquivo de Origem:  ...

Arquivo de Destino:  ...

Período:  a

Alíquota PIS:  %

Alíquota Cofins:  %

CFOP:

Cód. Obs. Lanc. Fiscal:

Perfil

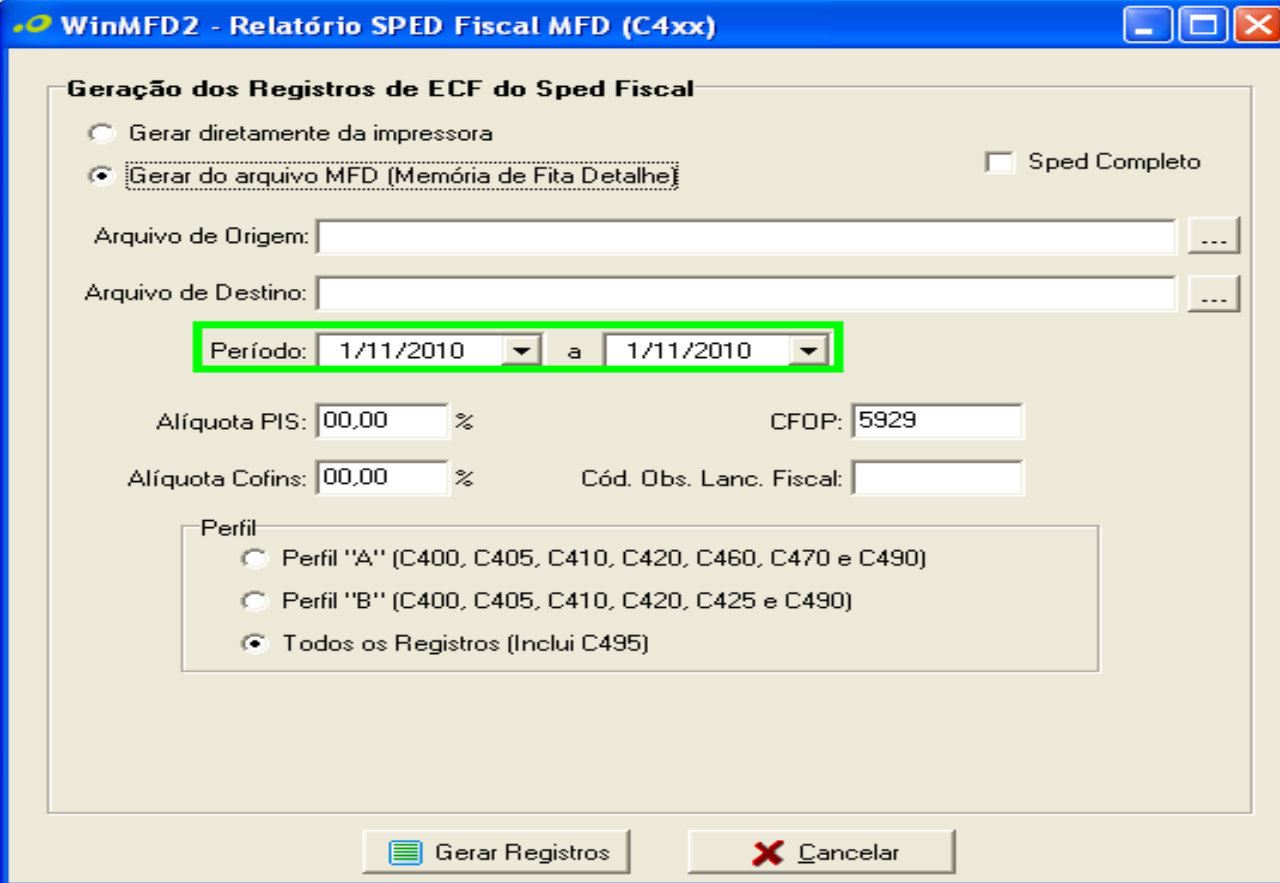
Perfil "A" (C400, C405, C410, C420, C460, C470 e C490)

Perfil "B" (C400, C405, C410, C420, C425 e C490)

Todos os Registros (Inclui C495)

## GERANDO SPED FISCAL ECF

Selecione o período que deseja Gerar o Arquivo.



**WinMFD2 - Relatório SPED Fiscal MFD (C4xx)**

**Geração dos Registros de ECF do Sped Fiscal**

Gerar diretamente da impressora

Gerar do arquivo MFD (Memória de Fita Detalhe)  Sped Completo

Arquivo de Origem:  ...

Arquivo de Destino:  ...

Período:  a

Alíquota PIS:  % CFOP:

Alíquota Cofins:  % Cód. Obs. Lanc. Fiscal:

Perfil

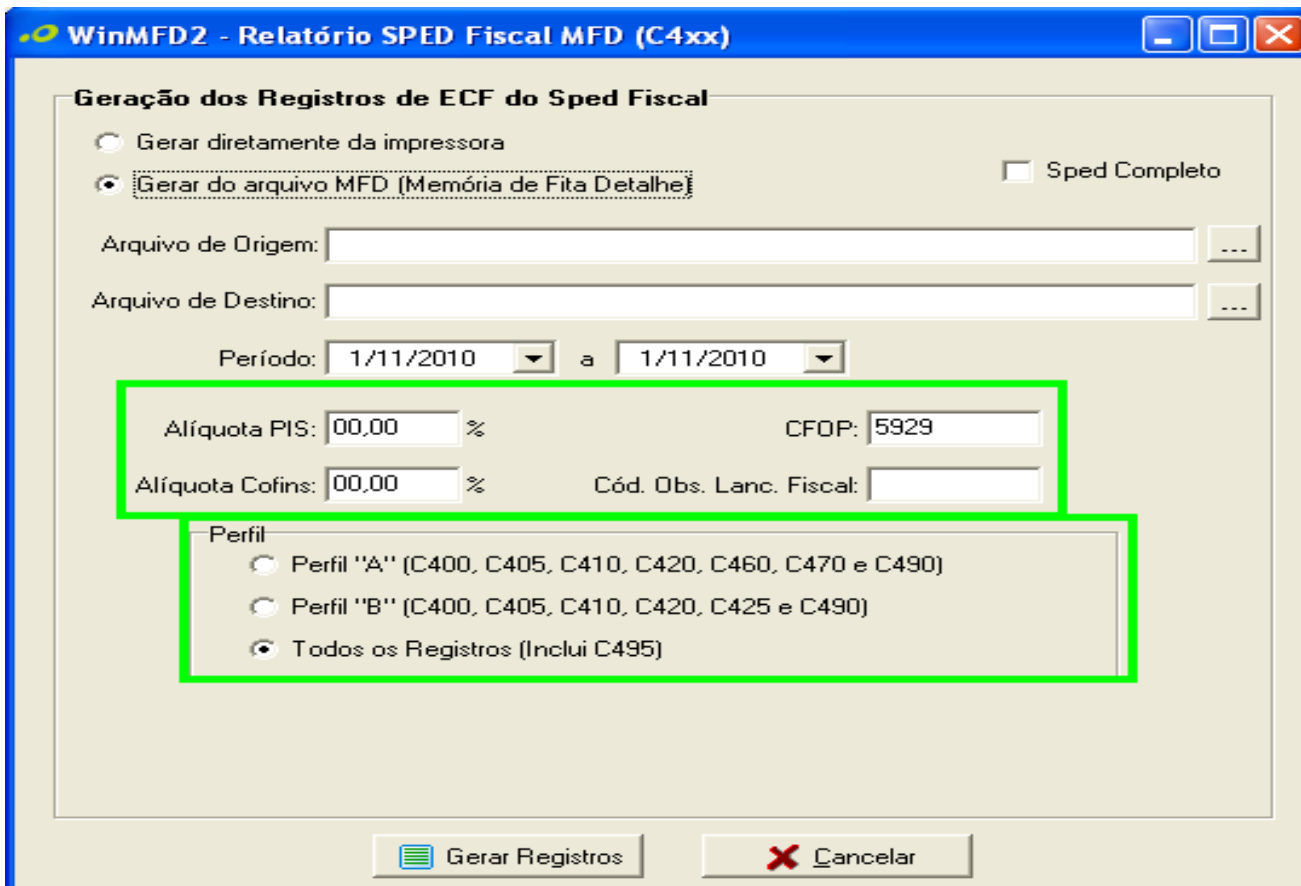
Perfil "A" (C400, C405, C410, C420, C460, C470 e C490)

Perfil "B" (C400, C405, C410, C420, C425 e C490)

Todos os Registros (Inclui C495)

## GERANDO SPED FISCAL ECF

Preencha as Alíquotas o CFOP e o Cód. Fiscal.  
E no Perfil deixe em “Todos os Registros (Inclui C495)”.



**WinMFD2 - Relatório SPED Fiscal MFD (C4xx)**

**Geração dos Registros de ECF do Sped Fiscal**

Gerar diretamente da impressora

Gerar do arquivo MFD (Memória de Fita Detalhe)

Sped Completo

Arquivo de Origem:  ...

Arquivo de Destino:  ...

Período: 1/11/2010 a 1/11/2010

Alíquota PIS: 00,00 % CFOP: 5929

Alíquota Cofins: 00,00 % Cód. Obs. Lanc. Fiscal:

Perfil

Perfil "A" (C400, C405, C410, C420, C460, C470 e C490)

Perfil "B" (C400, C405, C410, C420, C425 e C490)

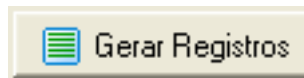
Todos os Registros (Inclui C495)

# ATENTO:



## GERANDO SPED FISCAL ECF

Após preenchido as informações, clique na opção



Os arquivos serão enviados para a pasta de Destino, indicada no momento da criação do documento.



Esta pasta poderá ser criada também em sua Área de Trabalho.

# Obrigado!

[ATENTO.COM](https://www.atento.com)

ATENTO

8/6/2018

72